目 录

作者房	[(1)
联合图象	枚科文组织序 (1)
导音	从人的角度看不发达问题(1)
第一章	信息在国家发展中的作用(21)
第二章	信息在世界上的流动(60)
第三代	大众传播燃介在世界上如何分布(95)
第四章	大众传播在国家发展中的作用
	及辅助作用是什么?(121)
第五章	伟大运动中的大众传播媒介(158)
第六章	传播研究: 经济社会发展的脊髓(187)
第七章	遊设大众传播媒介(214)
第八章	回興与建议(251)

导言 从人的角度看不发达问题

两个家庭

艾非一家

4

在非洲中函都,居住者一家人。这个过着俭朴生活的家庭, 说明了本书中我们关心的一些问题。我们称这个家庭为文非家庭。 他们的真实姓名是无关策豪的,他们究竟住在哪里也是无关紧豪 的,重要的是他们是生活在世界上遇着被称为"不发达"的耶部分 地区的一个家庭。

支等一案共五口人,每条剩文素就在55岁上下,他们经了五 代资子、陪着的有两个。一个在一岁多时因热情死去,还有两个 生下来既死去。陪着的两个数子中,一个是男孩。13岁,一个是 女孩,两岁。这个家中的郑五个人是文章的父亲。他是在他们家 废晚年的。因为他既是且病,已不能工作,虽然照顾他是一种解 报,而且他是一分会员等活的事生产的家庭成员,不能对家庭改 入和家务有宗贡献。但他们将他提供

关于艾非一年。 你可能会往意到的第一件事业是 他们 共 聚 一套的 眼底,他们和立之问题更的爱,特别是他们对年老用的 祖父的印册。另一件你可能会往夏明即事,是他们的生活情况。 他们怎样叫头排皮大笑等,这种大笑混杀已纪少为人们听到。但 在判除支事这样的家庭中的能听到。第三个你可能从又申求得 到的印象是,依据到了那明,机灵和有天才的人民,尽管他们从 来不谈离家十英里之外发生的任何事情,尽管他们的家庭环境和 工作方式是原始的。

你也许会感到,文章一架不是填有能负的,看来他的没有否 供自他的解导 为上层社会的可变性。当然短期他们的车部时, 你可能会感到不可取识。但当你见了解他们的,是你是可然而常生虫。 常常走典,他们自然有限。 在我,构成佛。是常是对热而常生虫。 他们的吃饭,你就会了解。他们每天节转提取的卡罗里不超过1700 —1100。而跌剂。或美国飞机为2500—2000。他们还不完中看。 用是是他做少时性尼果核合在常里底,以此来经时限的感觉。他 们但心定由,只是偶然吃起从树林中打紧消来的地震小场的, 有人可以得到的大图末外次还能主信,这是一种保留一角, 在电话的分音。它可以随此即止机械的痛苦。他不能使人精力 作意。她也相思的力工作。

•

•

而且,文非永生也按在什么选事即业的规处。在他的村里没有,并可应他再到一个职业的工业。他希望成为一名政府工作者,但当时他就来是不可能实现的。因为他从来没有学过到该和吗字。他和大步数村里的人一样,常从源水丛中开山心块料处在写字。他和土地工具经行排件。每年,每年,同里三四年,等那地力 前时了的卖卖的土地收货它的专物或合意,第二年,他到另一块土地上排作,第三年,又换一块地。如此而往。他的房子和村里头上,他的房子一样,作深见谁写来明,还有用圆石子也尽来的少处,但想有一个评铁皮的里顶,是从这对于他来是是农村什么希腊的一位在一个平铁皮的里顶,是从这对于他来是是农村人名希腊的,他们是这种的异境,是不是一个平铁皮的里顶,是是人这种干他来是是农村人名希腊的,他们是一个平铁皮的里顶,是是人这种干他来是是农村人名希腊的,他们是一个平铁皮的里顶,是死,就不

2

虽然他很少见到机器。但他对于机械的东西很感兴趣。一天, 他观赛一位政府工程师使用抽水机。一带看了几小时,工人们刚 进开,他就把机器拆开,有它是怎么动的。工人们看到他拆机器。 生气地把他走脚了。如果他是生活在发达国家中的一个是过数育 的人,他也许全成为工程师。

他还有领导的才能,他村里的人常去他那几位宋意见和指导, 然而,他的领导才能对了他那工作资重印标巨大的阳京来说是 很少用处的,因为关于国家发展的新闻走加北极少和温强。因内 新闻,发展的政策等对这个村子来说都没有多大的意义,有些村 星人来写还不强演教他们的国家要否已经存立。

变率。家中的其他人是是有天才有能力的人。那位母亲是独 创色彩画面的便干和菓子的写手,她用料了限近生长的带靠编制 这些玩页。那以彩的男孩青霜像人的包包力。他能在听过一首当 她的歌曲后谁确她重明出来。可情他在您完三年级居再也没有必 书了。他都不得不在摸木丛中步行大型才能走到单校,三年级制 位配了弯生虫和驱疾病,前得服房害。在学校上半天课效得拉 着脑袋、靠到桌子上。影母常家放起影行为。他同学校房关系 越来越標,最后終于离开了学校,开始帮助家里于农活。当然, 他已学会了阅读一些简单的材料。在她都开学校后,属水也同过 他的父亲,他们是否应看着报纸。但他们改装灭损,没书可借。 由于缺少实践,这孩子的阅读能力渐渐前为天了,他还您写他自己 的名字,做父亲有时也更担写给尊贵的客人们看。

关于艾事一次,还有非多可读的,但是起来说,有一点可以 等之,这个家庭是一种没有充分利用的贡质,您看到他们后,高 开时点想,只要他们的使数于点。,他们就会要写话力,只要有 人演使编向他们对说为什么应该把水板开,只要他们能是到效有。 以无分使用他们的才能,只要那咱所怜悯的对在三年来对不失 举,只要文章一般的人力不能漫更从事老句门还能,只是为了 维特生计的农业。而是更到教育,使他的聪明和好奇心以及他的领 导才能能够被妥当地用来为自己及不能塑的课程到,那么像他那 带着干的家庭使用要要的被看。

这些就是在你遇到文章一家后所产生的一些思想。现在,让 我们都到数千里之外。再看着另一个家庭。

巴尼一家

4

巴尼尼基他们的 某名字。 但这样非写他们比较方便,他们住 在更简简简单一个保古老的国家里,那里的人对他们的这比比支非 在无限预算是,因此,巴尼安的生就带来了丰富的变换。 哲学、 诗歌和艺术的遗产。许多过去的纪念碑仍然以原有的解地至立在 那里,很久大观点,但是,在经济方面,巴尼的国家几乎和文非 的国家一样的不定法。

虽然艾幸家和巴尼家的食物是不同的,但就他们能够得到多少吃的东西而言,可能没有多大的不同。巴尼家种大米, 这是他们的主食。有时他们只吃大米,有时把大米和豆子或用胡椒等调

味品制成的熱的调味汁放在一起吃。偶尔,他们也有一些家禽或 肉食。他们摄取的卡罗里觸过2000的日子是很少的。

巴尼京給人的印象比支書家更加搜廉和富有生气, 他们是很 好看的人——操个子,深默色,明亮的眼睛, 加上宽大和聪明的面 底, 他们可能比支事家故少得慢性弱或患弱病, 但他们国内遗行 建安病, 他们的孩子经常因天花成囊混而死亡, 或在分娩时因并 安难而夭折

文章家有5日人,巴起家有14日人,熱自的家族生活者来是不 而的,巴尼-家人商在在一起,其44个年间房子,有一块小克城 把院子同村里的汽炮部分隔开,他们实际上是主军人,巴尼家的 的房于是用灵土室的,混土流压实,据于,在大阳下婚姻战者、 泥一样,和所有其秘的房间,佛开,在大阳下婚姻战者、 泥一样,和所有其秘的房间一样,他们具有一份原。并且几乎是 发有家系的,在校婚的两个房间里。原生着他们的两个儿子及其 服人。尼尼家的家长有50年期,在这个国家是专生他们了。而个儿 子移是机套、规则的人,他们都是位心梦了,让他们需要的编辑 麻的妻子格妻得做大一点,能于但还有一何房子是来别为死了人 而变卖。资格一个是子给物用用。

案中,1.干核物导, 他们很美子等对奖里是在鉴于温, 女人林 解对, 他出去住在丈夫等, 这种形式的家庭称为大家庭, 在这样 的大家庭中,一个人不会感得跟她,几家的孩子在一起玩, 大人 在一层下层。温和的大水牛和小公牛用人们一起来在脖子里, 白 大, 女人们一起该示道西, 传教, 他们坐在门外, 男人引脑旁姐, 你也使他被声,那家长科弘一个女子巴尼家的传说, 孩子们给 吟 听着, 在照暗中, 他们的眼睛显得又大又白, 他们穿明即起, 天 黑不久底眺觉, 在一年中无路的时候, 他们在孩子里属天睡觉, 人和助参一起他来得到的天军下。 尽管他们对产系。但他们共同分多能引的附于。一起制物 的行限少的几前土地。全家客科决定间。被引起去来长阳。家 长经过这思想就是 是后他的就就是全家的决定。且然有时很干引 全额损失去示失愿。但在这非事情上是他少生生命论的。那家长 是一位完良而粗暴的统治者。他的决定很少是到残战,加军年轻 人不同恶他的意义。他们不是那丛,他仍高家的进。事实上,巴 尼家的两个儿子已经出走。家长着四个儿子是那学校支标。 他们幸富的国家。特别是看对社会问题。所以有一天。他们到城里 找工作。一生不同了,这对那位家长来说是个参离的教训。他从 不当实被他都那有个儿子。

等实上, 目前这位家长只是在几年前才乘得他在蒙中的这种 最高级位的。因为他自己的父亲事件等, 在老世 文章 一直拿管 着一原的双力, 这位家长年度,一年她客中着想来他父亲的地位。 他看到自己的兄弟门相能死去。 看到她的几乎们长大要她或不 看到的子一辈长大快要指谁了。在这就长的岁月中,他用待事他 年长的至王有长程朝父亲。 随着岁月的清洁。 他就来被感到整 气情况, 观恋。他的大几乎军战场, 积人舱位坐头,

眼下巴尼家的院子里有点紧张起来了,因为变革之风已败到 了这个村庄。譬如说,政府正在源出社团发展工作者,设法增加 农业生产。他们回巴尼的儿子谈了这件事,巴尼的儿子回家把这 事报告了他们的父亲。

这两个年轻人说:"这些人说,如果我们用这种方法精神,我 们的大米收成可以更多些。"

家长问:"为什么我们要生产更多的大米?"

"他们希望我们生产更多的大米, 卖掉大米好换钱。" 家长说,"钱是麻烦的东西。" "用这钱,你可以给母亲买一件新衣。" "她有一件衣服,她把新衣服放在哪里呢?"

"用这钱,我们可以把孩子们送到学校去。"

"家长间,那他们会离开我们面到城里去?"

他的声音很严厉,自从那两兄弟逃跑到城里后,巴尼黎没有 一个人上过学。那两位年轻人知道,向他们的父亲谈论政府所提 倡的变革还不是时候。

你想想,如果那父亲更年轻些的话……或者,家庭制度使年轻人在家中有更多决定权的话……

在这个村子里。 英苹果种银硬碱。 郑国的老人都是热荣着。 位引常常作出保守的决定。 年間的特数等被制度限别人们最从事 人人都可以进;你给李狗工作。这特别使到于但这地干什么工作, 他起行人作用新非严格的规定。 政府一直在设验了据这边规矩, 促进的季整地通过法律来实现。 由的风俗 对他处不度。全村的制 废婚间为部分面积少时提供我体的帮你为该和不明老人的对告 他影好的遗漏。 他们学现长现代一个成款,他是失了预发, 他的别友们不得两他说话,他们的妻子也不得到他的妻子说话。 一天晚上,不知道是出于你这还是有人就会这类的,一般公牛闯 送了他的四里,不久之后,但又将是到别老妹都行。

所以,这个村子有它自己推行它的风俗习惯的办法。然而, 你对已原来的家长起了解, 你就会越前走地知道, 他的反对幸福 的态度并不是由于他的调图不化, 相似, 他是考虑实实的。 专会在一小块土地上转伸, 他知道环啶成高荣者饥饿,多少年寒, 他已学会用一种比较稳妥和安全的方法来轉种。他从他自己的父 派形理学会辨神, 他看到我他邻届和他父亲一样解释, 正十多军 而不能被查传他集团了新榜的特別。他们在心脏 役有理由相信—个带着关于变革现状的奇特的建议、从遇遇两来 的政府人员、老式的、经过试验的、就近的、他自己做过的总是 保险的、遥远的、新的总是不可靠的。现在,他对全家负有全部 的责任。他比过去任何时候、都有更多的原由不遇冒险行事。

而且,他在村里听到的有些关于变革的建议伤害了他坚定的 信念,他对于人和自然的关系有着一种聚进的感情。在他看来, 人竟然有意地操纵自然。使自然界为人服务,这是不对效,信念是这 专生(指不该杀生——译者)也有同样强烈的信念,这类情态是这 个国家里~必要神圣的、势和显情大般著作所宣扬的。

而且,他还受村里制度的约束。这个村子有它推行自己准则 的办法,顺应老的准则要比设法引进新的准则容易得多,而且更 使人愉快。

没有社会模式的改变,什么也不会使巴尼一家很容易地得到 改变。

本巴尼比他的牛卖给人的印象处理探别。 德矮小、要们, 更 宁年生加之天线而显得彩等结构, 十五岁时得了一场几乎使他丧 命的天泥。 能止还留下了那点,但是在村里,他的抢走革有尊严 和患人注意的人势。 他作业定时考虑则明,他共考这个大家庭特 外的好,他年轻和学过许多时,记下来了。他还记得许多估多的 传说,常常给孩子们讲。他目不识了,但他决不是无知的,的确 他积离了大强的原同知识。语语,故言有者可说,他我有遇到过 他积累了大量的原同知识。语语,故言有意可,他较有遇到了 的东西——他我正感爱到了的东西——有很深的体会、能够活免 活现起该论它,他决不是一个型像和思常的人,他只不过是一个 平别做做的人。

我们也许可以把巴尼家称为受限制的人。他们受到保守的领

导、严格的社会制度和村里传统准则的限制。在所能受到的教育 和得到信息方面以及被准许创新改革方面受到限制。在他们能够 用他们本能的智力和精力帮助国家发展的程度上受到限制。

松锈的金属铜岭也需要社会的改造、这从尼尼家可以比支车 或一一人引将更剩数有。夜海信息,他引的态度。 价值或特要改 度,人的关系,风格可微,社会行为条件到重新评价。 附重等考虑。 定,人的关系,风格可微,社会行为条件到重新评价。 和重新考虑, 从水型转移到工业中去,但是, 即使去使巴尼亚的一个儿子离开 双型排除显去校工作——今后十年内他的成于上方的问题都会 样假的——那样同样的等,将全到是一系列人的问题,所谓社会 制度提出了挑战。在每个社会问题中,每年在常人的问题和社会 的问题。

这可以说是一种规律。

国家的经济冥有发展,必须有社会的改造,为了使社会 得到改造,就必须动员人力资源。必 须 解 决 难弄的人的问题。

富国和穷国

我们从巴尼家和支非家的情况写起,因为本书所涉及的就是 他们这样的人,他们代表了发展中国家的人民,在那些国家里, 夸慕之风正在劲吹。

按照联合国的说法,一个人均收入为300美元或不到300美元 的国家就是"发展中国家"或"不发达国家"。这就是我们所说的"不 发达国家"的全部意思。这类国家并不是在一切方面都是不发达 因此,不波达"并不是一个医营调"它只是接完(一个届家的 经济发展(以及特徵普拉济发展回处的现象的社会变革)还限有通 过某一点,面接条为"发展中国实 制是一种光维的标志。因为这 意味管一个国家已经着手用自己的力量来领现经济不发达的状态 而该包己得到提高,并且用不到几十年的时间来完成早先历史上 福度聚用几个时间来拿成的基础

看無態世界上所有国家的人民分成同个無訊人人构成入为500 於元成不到300美元的国家(即"不及这国家"的公民为一个集团, 所有环境国家的公民为另一个共团、截如有可能已达同少县团的 人集合在几个大约公开场所,使你可以承一年剩气式飞机从空中 看到推訂,那么供转会看到一个令人批算的事实,经防上不是达 国家的人教让共同家的人发现参一倍。

在拖球上2/3的人居住着的一些国家里,平均五口之家够年的 现金、集物或劳务改入不到1500美元。 西旅名许多国家亚泛运业少 下这个数字。在巴尼和艾辛家居住的地方,平均五口之家等人的 起众不到300美元。 西这些被亚少有2/3必须用于食物,剩下不 到100美元用于水梁、住房、医药开发、教育和零用,这收入同在 一个经济先进国家里的平均收入之间的套更可能达到25;1。德新 攀克指出,在印度总人口中,不到1%的人的收入相当于或大于 美国公民的平均收入,这就是我们这个时代的重要事实之一。

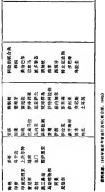
世界上国 民 人 均 收入不到300美元的2/3人口分布在哪些地方?(参阅表1)

这地生方包装除青星状界之外的整个串洲,具新加坡之外的 整个有重要化。但北之外的整个不重型化。除实对美国逻辑 心能地带那分之外的整个中亚地区。因此中国和印度这两个人口 稠密的原準也包括在内。这些地区在包括除了屏框是、智利。看 位比更、看新达黎加,古巴,李思,巴拿马和拉之外的 拉丁美洲各国,除了澳大利亚和新西兰之外的大多数太平洋岛屿。 几乎金都中末以及阿尔巴尼亚。保加相爱、葡萄字、南斯北失等 歌剧网家也包括在内,这些晚是每年上的不会出处的

这些不发达他区和其他他区有什么不同的韩卓。

1958年世界各個人均产值的排列(以类元计算)

催用数00	100美元素少于100美元	101美元-	101美元—300美元	比赛908—完聚IOS	尼和0001109	10012000年
15	新几内亚(秦	阿尔及利亚	養田養	更被用	素養化	第大和亚
北柳	大新足)	田田分類	利比亞亚	東京	岩景	比和時
公	尼日尔	E	利比亚	春俗比亚	林	発養大
步	尼日利亚	水庫等が生	自崇兵以行	具等知資申	養養倉裝料共和国	超
東利格里	巴基斯坦	共同法臣等	西斯沙古	#G	海光	根据を
整	五字五	を を を を を を を を を を を を を を を を を を を	明时	英雄照朝	圳撒	単四単
景鑑点	都展几内亚	中华共和国	布里特尼亚	事業	おいがな	饭蜂
装飾が	糖属帝汉	圳摩	を開き	本の公司	* 學	4
**	が出れ	中既(台灣)	幸运市	操作性		计元
4果(和奥	化新物物	別果(布拉	按地量	以合列		國家
黄得维尔)	東田田東	泰特尔)	見加拉馬	様大権		11 #0000
5 編集	中級	· · · · · · · · · · · · · ·	報 4日 8			※国 ※
THE T	1 個	西西多名	# # #	马耳他和戈佐		



是种族不同吗。的确,大多数主要为白种人定居的地方,是 济上相当发法,但是,有许多白人国家在经济上并不很发达,现 在,不同种族和不同族色的人民在为争取发达而进行的必要的1 作中,已经多要源衡相色。

是新老不同吗;在不发达地区,新兴国家的确占有很大比例, 包括许多不久清取得被应的国家都在不发达地区。但并不是所有 不发达的国家都是新兴国家。如埃惠蒙比亚帝的历史可以追溯到谢 巴皇后时期,而且在几个世纪前数已获得独立。有些较不发达国 家在1000—3000年前还曾是世界领袖。

贝有一个区域是着海湖用的、这级总、使多高度交流的国际 需管照厅进步 表布或表出的市场。 而 不改造犯案则使老低历过 这种革命,或者只是在有限的范围内,或只是在有限的范围阶层 中起历过、许多不改造的的坚定改对为一场产业率专作非常急。 在面影、文艺基米、广泛的政治自由,文化长等多业的思虑进步, 高空和资本的发展。原因中华业家和资明家占有相当高的进步, 以及弄有于势在公行的或者的思想。想为产业率专开再了道路。② 这种 等。由 他快能精出到某类的欧州人中间,用来,又他出到境 工程和原加密的欧州人之中,更是时候,用来,又他出到境 近近历了他们自己的产业事命,某些10世纪完成这个任务更75— 100年,而现在他根里使他完成这个年岁,对于正在美嘉地价里着 经济血的国际生物。是一个根本的经验。

目前不发达的国家不是在10世纪和20世纪初产业率向解得正 欢的时候来开产业率命中心最远的国家、或是相信根槽、无法利用 这场革命的国家。现在这些国家都需望着常补它们头去的时间。我 訂正在往機會看到历史上推动人心的一个新章。世界上2/约约上 在准备——至少施訂的领导人正在设在营车——经历—新产业革 命。如果他们取得成功。他们将改变地球的面貌。

但是,为什么在现在提出这样的问题;一些人常常比另一些人 贫穷,教育通常是富人的特权,人们的健康状况在一些地方总是 比另一些地方要好,历史上任何时期都存在特权和整开,那末, 为什么价格在现在,有这么多人对这些问题辅助组合;

一个原因是。现在有更多人了解对这些问题了,保着预测的 大节原、使人们能消光地了解这些情况了。公路遇到了村里, 汽车带着人们追让公路。晚气式飞电阻图案相能亦来被了起来。 现此,开建的男人和安人们得以把自己的生活方式和 柒 里人相 比,现在,不要达国家得以把它们的生活水准和经济上步达的 國 家 相 比,现在,则且并也不可随即"别处的人可能由养我们这样的问 超"这种自我全型的思想来自由问题了"高人和穷人之间的意理是 太大了。人们当场是别生

截账主义的结果和众步斯兴福或的出现。已经给许专权不及 达国家的人民以某正的机会未改善他引自己的经济状况。这些新 兴福家都是成绩——至少他们的领导人是如此。他们不愿继续保 特无正当权益的地位。他们希望与先进国家分享货的生活。他 们也许比那些权力进的国家更庸楚地看到不安达和高度及这些济 之间的互大相同。

为加速发联试程,新兴国家通常有发达程度效高的国家寻求 动,在许事作员下,他们要未免的国家给他们以经验和技能方面的帮 动,在许事情况下,他们要未免实被模块经济被助,他们追常能 等得到这种援助,这一事实当然在很大程度上获映了今天世界上 大国原因之间的竞争,但它也在相当大的程度上表明了世界道德 400 年后

这种世界道德心部分是被对于殖民主义的反感刺激起来的。 改善了的传播条件也推动了这种道德心的复活,就像它帮助穷人 知道则国人民在样生活一样。 世界各地已出现了大量的关于新兴 国家的原则报道。高度发达国家贝则则为旅行的人数大大堆加。 在过去途25年中,杨州驻军及城上大坝和。而每日温寨驻北在 偏僻的地方,这使许多年轻人能有机会看到别国人民是怎样生活 6。许多先进程以已把教育工作的重点反过去转移到现在。因此, 天于当心即规构建城市新春亭石

产生这转夹人的另一个 原因 是世界上日当神长的互相依赖 这位影并不是一个"模笑下",现在,按特整定的财势不只是一两个国家就能 步得到的事。想分款均是处区可能打算更加大将多的地区的的功 大规则的人口将动。现在已经不再发生。但消费。现在可能产生 的问题必须在土地部外。 现在已经不再发生。但消费。现在可能产生 的问题必须在土地部外。 现在目的不可发生。但消费。现在可能产生 使了在国际上排注它们的便服增生立发好或是少素的织金。在现 供了在国际上排注它们的便服增生立发好或是少素的织金。在现 产出现在一个一国家在哪里上是确有担的。以此,实现和 产品深入和流出不发达围家本身就是一种相互依赖的重要归家。 由于所有这些理由。那些网络自专物映实则即是一种是还经济的是一个 可谓的。现在一些并是服务中在影中,则 国家以及这些地区和拉美地区中多少有点古老而且不发达的国家 所发生的事都十分关心,就是因为这种微妙的均衡关系和广泛的 写相依赖关系的修始

然而,除了这些因素之外,世界上还产生了一种新的能力感 ——感到我们有工具也有技巧。可以做一些事来对付贫困、疾病。 文盲以及原始的生活条件等灾难。这部分是由于生物、化学和物 理学的巨大成就及其在医学和工程学中的应用、现在、对于一些 在非特权社会中一直成为人们的灾难的许多疾病和瘟疫,已经比 较容易极除了。而且可以得到能源以及用机械来延伸人的体力劳 动的新方法。人们不仅对科学的信心越来越大、而且对工业技巧 和经验也产生了信心。过去,工业曾经是一种赌博,只有很少的 人才能获得成功,现在工业已经就了这个阶段,在工业化的国家 中,组织生产和分配的办法已为人所熟知,并取得了广 污 的 试 验。很多人已有了这方面的知识。人们对于人类变革社会的能力 的信心也比讨去更大了。这部分是由于近年来在许多国家和体系 中进行的研究所获得的知识产生了经济效益,部分是由于人们对 社会心理学和社会组织的了解越来越多,都分是由于不断发展的 传播技巧和不断改进的传播工具保修人们能加大量的人进行有效 的传播,换言之,管理社会已不再完全是一种神秘英渊的事了。如 果说,存在于业特权社会中的问题是巨大的、恶末,现在用来解决 这些问题的工具、技巧和知识也是很多的。因此,现在人们都认 为、普遍的经济和社会发展的任务是可以完成的。这种工作量是 跟难的, 龙裘大的, 但已不再是不可能的了。

所有这些环境形成了一种使命感,促使人们考虑国家发展的 问题,难道人类的命运注定是战争、疾病和无知吗;难道常人的 力量最终不能实现只有在幻想小说中才出现过的 世界 和 平、福 利、健康、软育和获得信息的愿量吗。难道看到这种假设的乌托 邦景象成为现实不应该是现在活着的这几代人命中注定的吗?

这些就是为什么现在世界上的大多数国家都十分关注经济和 社会发展问题的原因。

人的问题

当发展中国政的保导人谈到不发达驾驶者什么、解释格们的 同家为什么如此模否的北下和以市经济发展的讨较、他们几乎是 要用关系列人的政治来加以考述。加入均国政收入机能,如专元, 人均继重使用上的差距相当于一吨煤、能读提或听广播的成人人 数相差,如导等等——这些意料不仅同胜走产力和收支子看卖来及 除。而且从从五条件分类和可强的

福雷斯特·D·默景在谈到不安达地区时说。"这些地区的人民 的共同点。是他们\$标章很多相同的问题和歌等的历史。他们实 穷、患病、机愤、他们取往条件很糟,他们就不会决也。会写 他们死得早、生育多、老不参一个月聚糟加一百万人口。"□

这是今天人类不爱这问题的一个方面,更非常和巴尼家的情况已视明了这一点。他们要求报取100小字型应纳量。 如果他们可这一点。他们要求报取100小字型应纳量。 如果他们当500人有一个医生,而在埃克和苏根。 定年的人数使人口比例来说相当于更非家所还他取的的"师"文章来和巴尼亚打能指限是们的的孩子们可以活到100岁左右,在读书、积字和参与公众事务等方面,支章家、巴尼家和政治效益所谓中的人民相比。每处于不利相他几一次发达海珠的模块是一种情况。

但是,这只是从人的角度来看当前不发达问题的一个方面, 因为变革正在发生。世界上像文事和巴尼那样的家庭正在被引进 现代生活,对于他们来说。 他受这种变革是不易的。由于文盲和 无知。 他们这今少止对于多加这种或革在思想上还缺乏秘事。 对 他们来说。 不参加争取国家发展的斗争或不参加与现代生活进军 的行列,可能会复加愉快,但这是不要实的。 不要法国案的人员 没有一个可以精理现代生活的研究,即使他们知解避。他们也不 如道在胖生黏膜。而现代生活将以来种别人已定明出来的办法把 他们分投出来。

J.尼赫替在信仰般的采取一丰中有一股重原原长的店。他来 从某些工业化的疾病和黄目某些生插方式的原引力。但他自己却 仍成功于"似新和变革的活动"。他说,我们的思想将变得些气物 物和宣布适取精神。新的图形将产生新的经验。②这就是形代向 不定达国家的人民提出的挑战——把他引导得的传统社会改变得 "看着插力,看有进败性和身气速管"。

今天、不效达集区还存在着人的另一方面的问题,这点由于 不效话国家存在常比文章和已形家更大的问题。每个国家存金 物质格们的人力发展,这些人力突突被处之章和已况来原料的人。 他们对自己村区以外的李琳道得强少,对于科学、现代完全, 为于他们国家为还挤发发展所作的努力以及研察的责任都知道问题 少。尽管他们有不生的能力。优色的品质或可以发挥的领导能力, 来在他们中建立一个现代社会,人力的基础是需要的,除事他们如 是一场机。他们将成为技术是事的外来者,社会企业等作他们中 降值,而不是由他们是似极行用来表现。他们考点为较少陷力不 起作的的一部分明念,面临的国内领导国家开发的人工在设法把 他们中心,并从事实生生代的物质。

一些百废待兴的国家是享受不起这样一批无话力的群众的。他们需要得到村里人和城里人积极和明智的合作。人力资源是必不可少的。因此,他们将不得不加速信息的流通,向那些从

来没有得到教育机会的地方提供教育。广泛地传授文化和技艺知 识, 这是他们能够映图准备。他们的民众太攀登经济高端的唯一 办法,使他们能够模别这一点、并能按他们的设想如购实现这一 点的唯一办法,是充分利用现代的传播事业,这就是我们写这本 书的目的。

注 蹇

- G·D·德施德克,"东南亚的经济紧张和社会发展",世界紧张委员会编 (动品的国家)第126页,伦敦、1962年。
- 例如,M·韦伯在《新教伦理学和资本主义精神》(组约,1930年)中,从 社会规范的角度对函数的发展做了许多解释,这种规范较之行乐更加重 视努力工作和取得或缺。
- 3、 F·D·默登。《新阿侑要丛书》第6页。纽约。1958年。
- 4. J·尼赫鲁,《印度的发现》第414页,伦敦,1946年。

第一章 信息在国家发展中的作用

发展的过程

现代传播方法进入传统村高后新版修产生的方量,是所名贝 则过的人派不会怀疑的。一次,我生年年的一个与四周商位的村 庄里、常到一台无线电收查自在美土东原上有效。这合收作由村里 人是第一处见到它显示出"知识被表力重"。它卖明了它的解布场 为身份。头人第一个从它那是得到前患,并控制着是否让别人听。 对于他形所有所广播的人,这合小小的收查引现在学的最大的 另一个无效去的"模型"。但是,显示这合收查引或果的最大人们 最高的情况。他们那一次不到每年老师这次移入成决上了解上级政府 的村民,他们那些虞祖生来的法,有联和有点还定的来情,构成 一幅入海底的问题。

一辆电影放映车在一个非例村落招来的欢呼声,是凡听到过 的人都不会忘记的。传播的影响就不那么远差和带有戏剧性。但也 可以在一条通往一个村庄的新路开通时看到。阳生人来到村里出 香商品、交换思想和新闻。村民们到附近的城市去,借回来新的 生活标准和风俗习惯。于是废革开始了。

现代传播对发展中的文化能够产生影响,这是无疑的。为了 了解现代传播对经济和社会发展所起的作用,我们有必要对发展 过程本等作一简单的研究。

基本动力

经济发展的表质,是社会经济生产力的迅速增长、所有关于 等还表现的理论部同意之一点。这里我们将操作技术专种思论的 基础有生产力的信息不是它们的不同处。是产力是处理。现代社会中 最高有生产力的信息引生、超信了。工业已成为一部用整束根少的 工人生产地来越多的产品的大机器。利用跑来越端的劳汤分工和 技能的专门化。工业已将分壳的劳动动作组织成少一种合作的研 项的过程。使人均有限的力量通过水力、燃烧、电力或被临所产 情化——在我们的时代。主要是自动化——的分选、得人有限的 也意为和管理能分布到路台、一种企业的工作,是是自动化——的分选,得人有限的 也意为和管理能力得到场外,同样的人数、在被组织到工业中去 之后。维生产性经创有于工生产等不不许复数的一

照底部效果同幅的股份率率的检查力,一直放在的间节的 他把货商股入到社会生产力募集的部门,资本必须用于投资、以 产生更大的资本、除非有基础单本的资源可以验利用。或者继 够从检查有的国际可求特别的帮助。否则,用于投资的资本款只 能从等向中积累,因此,经济发展的基本动力是。市的非用以进 行生产中的经常。

有增起济辛款认为。总济及照的"快奶烧掉"或,国家的投资, 设资司物的生产力的增长得人口的增长,三者的相互作用项或处 资增长、等何级,收是一个国家简略把它收入的19 节约下来用以 投资,这个数字完许多皮肤中国家是由患者通的。但如波神投资, 罗宁姆维米等公心。即每一类公务是一个大型公务。 经济税之实验。即每一类公务。 经济税之实验。如此一个大型公务。 经济税之实验。 经济税之实验。 经济税之实验。 (2000年) (2000年 增长率高于1,75%, 源京,这个国家尽管在经济发展方面作了种种的努力, 仍将比以前相对混来更加穷困些。而如果人口增长率低于1,75%, 那么这个国家就会在经济上得到发展。

如果一个個家能等的收入的20%用于投资,并得到平均生产 增长率为30%的回报。那末、它的年经济增长率将为6%。如果它 能控制人口增长,比如使之不超过平均年增长率1,75%,那么它 的人均同及收入条增加场例如他巴西曾有过的那种速度。

这里,我们把发展过程简单化了。关于怎样节约和投资,有 许多被劳之处,我们在此不能多加考虑了,但我们会看到,工业 投资必然与社会具他部门的投资和发展有关。基本的问题是我们 该到过的,一个国家能给社会上生产力最强的部门投入多少变本, 这种投资的指长车能在多头程度上超过人口的增长率。

其他都门

但是,不论工业生产力有多强,一个发展中国家不能将所有 投资的收入都用于工业。计划的目标是使社会各部门得到均衡和 夏相关联的发展。^①

因此, 非何来说, 农业(第一部门)必须现代化, 使逐步的特 特者继生产更多的食物, 他一些水业, 日徽师等层址, 第二部 门)中去工作, 在许多高度发达的国家, 10%—20%的劳动力可以 供养人工的其余部分, 但是, 在一个不发达的国家里。可能有0% 未二), 农业出许多不发达国家中的生产力的低于是基础累更从的 和农药, 缺少农业机区, 大部分水区风等自约在广东, 快少肥料 和农药, 缺少农业机区, 大部分水区风等自约工程的操作。以及 他们的不同于安革的态度, 然间, 通过收金的现代化, 一个发展 中国家可以10%的提供。的好处, 并将

養2 处在不同发展阶段的国家从事农业 人口的比例

人均国民收入(秀) 300或不到300美元		人均國民 收入 301至600美元(条)		人均国民收入 800美元以上(%)	
en	58(1959)	阿根廷	25(1947)	英国	5 (1951)
墨西哥	56(1958)	意大利	28(1961)	比利时	12(1947)
阿联	64(1947)	何牙利	38(1960)	美国	12(1950)
巴基斯坦	65(1954/56)			加拿大	12(1961)
印度	71(1951)			西德	14(1960)
土耳其	77(1955)			难典	17(1960)
泰国	62(1960)			新兰	19(1947)
	- 1			按国	26(1957)

村料来源,联合国技术组织1962年生产年度(1963, 罗马)

会把农民释放到工业中去,而且会增选国家的健康和活力。在许 多以食品、水果或纤维为主要出口商品的国家、^② 这还特有助于积 果投资所需的资金。^③

为丁定特改是和工业,一个国家公园建立一些经济审定转之 为"直视设施"的社会部门,这世即门包括基本的运输。本利电力设 条和传播单型。茶园来到电力消费(基础设施的一部)入油交展阶 股的密切实系。所有这些发展必须取消员人力实现。或员人力实现 的主要所动一一维。有"有过转效者是二产金的一等人"对对它自 认为是人类动员任务的一部分,这种任务显然是非常的调节有社会 都目的,出教官目到哪个部门级小学。 夏季的途,如果一个国家 更美力途使用它的人力实施、教育、孩子的练、现务检查回解。

表3 1961/62年度不同国京每公顷土地的大米产量(单位,100公斤)

国家	产量	国家	产量
與大利亚	66,3	印尼	18 .4
意大利	54.6	類別	16,8
日本	47.0	印度	15.1
法国	40,6	危地马拉	14.0
美国	36,2	孝国	13 ,9
阿根廷	34.4	尼日利亚	12,6
中国(台灣)	32,1	伊拉克	10,7
罗马尼亚	29,2	東海寨	10.6
長四哥	25,6	塞拉勒實內	9,8
马来西亚	23.8		

村料来源,明合国景本组织1962年生产年度(1983、罗马)

健族状况的改善和足够的生活设备等等。 都必须是发展计划中的 一个部分。表五用识字率来表明人力资源的开发和经济发展之间 的泰切关系

表们原签视明的论点是,一个阅读的宏处。基础设施和人 资源必须开关可深种水平,才能准备向工业化作:大维进;0 设有 必要专想那一个走上驱的旅动者。例如是水业职化化影响工业发 限,还是工业发展影响水业发展等。它们之间但互都有影响。这 是无限的。同样的相互影响关系他存在于工业和基础设施以及人 力震颤的开发之间。或要例来它们必须同步发展。

因此,一个发展计划通常是不同部门的基本需要的妥协。例

寮4 处于经济发展不同阶段的国家的育 业性能耗 (人均1000千瓦/小时)

人均国民收入 300或不到300美元		人均國民收入 301至600美元	人均国民收入 800美元以上	
泰国	0,3	阿視廷 7,1	荷兰	17 ,6
巴基斯坦	0.6	意大利 6.4	法国	19.6
印度	1.0	匈牙利 11.0	西布	26,€
土耳其	1.8		批判时	32,€
埃及	2.1		雅久	33,1
en	2,9		英国	39.8
提百年	5,7		美国	66,0

提百年 5.7		美国		5,0
材料来源,N、全新价格指引的《经济发展图象	新)(克	加哥大学学	从1961年	,P80)
去 阿大恐鹿人识字章	TEN	m ·×		
#1 PANMART	T PIN	144		
国家的教引	A_05	识学人数	百分比	- 10
		20-30 0		010
三个主要的不发达地区——				
占有世界2/3人口的亚洲、 104	56	20	15	
非洲、拉丁美洲				
四个主要的发达地区——				
四个主要的发达地区—— 北美、欧洲、苏联、携大利 35	0		15	88

如,处于相对早期发展阶段的是「料置。目前正在衣室和工业中投入同样的发货——约各占计划投资基础的14%。它计划在底础设施中投入很大量的投资、参计划投资基础的15%用于全运活动。 将15%用于电力,还有相当金的投资用于第三产业部门,包括10%用于支运活动。 用于被育。3%用于卫生保健,6%用于被乡计划。总起来提,目前的计级需求率15%的收入用于投资。 指注4年8年来自节约,在全体的电影,

如尼用單面的比划所示。是那么美在广阔的战役上向前搬出。 是限的过程的基础上仓的人产程。但在立了工生产提及不够的。 因为工业不能描述支持它的部门而很快变派。 在支持工业支展的 部门中、企业的程本交流。基础设施的建立、人力资源的动员和 起发等等。全部是原理使的。它可形像使快汽车。不仅则为它 们是花费商员的和困难的,而且也因为它们都得要人的现状程度 的合命

经特性的水应原代化、聚花费量长的时间,这是因为它需要 被水农医耐扰术和新态度,为晚舱们放弃他的特件方法和中国持 有的情念。提供现代交通,运输。也为和其他各种设施需要很长 时间。因为它花费大、需要许多液度熟练的技术工人和处理人员。 这类人才缺乏。必须加以训练。最后便慢的,这工程因为训练 人员、支付软师"政和建立"中发是很贵健的事。而且也因为教育 本身就是一个提供的过程。因此独立类别解析目标的形人的成立。它的确 需要很长的时间。经济发展所谓的人类的各种改变需要很长时间, 周且花贵大、固身多。然间。未利音和有来交级使野难说。"任何 社会资本的规模或如身体制。

在我们看来,这正是现代传播对于经济发展变得如此重要的 原因所在,因为信息的大众媒介作用和教育作为一种"新媒介"的 任务,是加速经济发展所需的社会转变,使这个长期、缓慢的过 程变得容易些、特别是加速和顺利进行全国人力资源的动员。

动员人力资源

在来种意义上说。许安发展中国农已经动员了他们的人力势。他们正在供用这些人力未搬运重物,开垦土地或从事其他工作,而这些工作生能纷较为法的地方是用限器下的。一大供剪人用于工工具码字一个新的机场及开脚一条新的旗梯。接着长的发大照青妆之上的石头的鱼子等模象。在使用人的体力是最便包化是最多干得到的能源。但这先其集市过是一种权宜之计一步的实验需要加到的。而不是为可见的事实的成绩。这不是都是经济高端所需要的影种动员。当我排不可避免地来到时,我将代替体力。正是为了这个新的能见一一人类似则被而不是干燥器所做的工作分子这个新的能见一一人类似则被而不是干燥器所做的工作的优生。一类操作则或必须需要给加热的

F·哈比森最近研究了75个国家的人力问题,得到如下结论,

一个国家帕进步省秀 图显表 主要形成报客包约人 民 的 进步,除身它开发他们的精神和人的增力,否则,它就不可 款发积灰,忽示,他们的表达大面,大身来不发达跟来的 基本问题不是自然资源的缺乏。而是人的安徽的不发达。即 我,他们的审查任务是给某人才,用更考虑的客处。即改 着他们的男人,如大和九重的教育、教能,难进他们的抱负 以及后心接近。

教育、技能、希望。用另一句话来说,就是他们知道什么,能 够做什么,以及对国家发达的总的态度是什么,这就是在国家能 够改变之前人必须要改变的方面。

質加,保马效能無样的解案。它在某些解於開家中不解并也 不算坏。它有300万人口,直到1960年前前,中学毕业生仅800人。 其中只有最少的人进了大学。显然与拉维标言包含边被原准和立脉。 但这意味著10个政府的高级职位中,有9个多领由外周人来担任。 在大多家需要受过中等被前的职工的报至业中,储区也是加比、 同专溯人的科学家一个也投行。使有一名受过从事秘书工作训练 的本面为变。但是然,与拉维维维化工作的原生企果技术和工业 经济产的资金质产行主人的管化规范系的实施。

阿拉伯联合共和国在人力容量方面存在职金不同的海星、 它栽有的更过某种高等调炼的人员是过剩的。它有那么多的大学 毕业生、废荷在国内不能为他的找到各位的工作。因而我最急性 到大学毕业生少国国家去世书和工作。按在全国人口中所占的比 例,阿姆的大学生或属色,为面前的网信,另一方面,中小学 生的比例即附出版。人民的识学年也就,尽管大学单业生比制, 技术人员商者到人员却严峻处之。中政的简识也是如此、它的大 等人从企业,并中能久不与了文种由技作但他们之中也有人 想从事法律工作。同时、印度传统少技术人员和操练劳动力。它 的全国识学率只有2025年,同联和申提代表着实际可能必须重新 新打扮有可测试计算的目录。

任何期間发展的探兴间室能必须进行人量的出水训练和软官 工作,从识字训练到科研人员的培养, 这包括科学种目、积实操 作、检理天线电和弊结车、建筑、会计、卷书、工厂和公全部 经营管理、扩厚、医药和公共健康、土木工程、销售和新闻、要 支持这些事业效会保有厂还的信号基础。即人口的相当大事分要 能量、另一条,是他或者中心的 P. 序與把发限中间家的教育系为 "一項重要的投资工艺"。 Ø 现在, 途经济学业中间, 对于发展中间家族动物动物不平的需要。 及为起油精头型企业人教育事业的企实性, 已不再有您多怀 聚了, 姆雷进一步提明, 我们就可以指出大众传播在这方面的发 展中所成的作用, 它能像是什么来加速这个过程, 并使选择投资, 被选进行了去间地, 它能能够之所被资格。其构非的教师, 皮带助那些训练得不够好的教师, 它在哪些方面能既是好的教育 了被到比一个教师温常所能测量的更广大的范围内去,它怎样能 在学校之光便与动机会分子被原理比区里。

这类必须在发展中国家进行的训练是不同于经济上先进的国 室的。而因之一是因为它涉及到何必新的工作角色。如经营管理 的角色。欠发达国家一向习惯于个体工作——个体耕种者、个体手 工业者和家庭工业、工业和大规模建设的出现产生了使用多种机 具的复杂的工作群体的问题。这些群体需要精密的管理,而发展中 国家的管理工作在某种程度上最不同于发达国家的,因为它处于 经常不断的飞速变革之中。有人把这错写为如周璐在一匹正在变 为大象的马上奔跑一样。工业生活中那些不断变化的部分必须一 而此长,一面又能协调适应。在一个发展中国家里,工业化的要素 并不悬按据域资源产生的,一个人不能先建工厂; 统后再训练资油 力、再在工人中培养所需要的劳动态度,再购置机器和建造房屋。 这些以及许多其他有关的工作都是同时进行的。因此、管理工作 的课题之一就是使它们尽可能地协调一致。在工厂建好时而不是 在律好前太久,原料、机器和工人必须准备好,人们必须读书、 进学校,但只是在有机会将他们的新技能用于生产性活动之时才 这样做。运输计划必须和工业计划紧密配合,两者又都应和开发 自然溶源的计划相配合。储蓄和长期投资必须受到数局,但鉴金、 至少是部分奖金不能太长久地扣住不发,这些以及其他微妙的关 業都是經營管理的问题。从全国的計划工作者到领班的各級管理 工作總是熟练精明。各部17之间就会總有效地相互配合,各部(7) 的参加者也被總肅意。无需捐組,在这後部(7)中的有效管理高聚 處效率的双向核醫。工作任务態复杂,传播情况也必然總复杂。

国政发展计划的管理与其些共编实理作业是不同的。因为 它的中心部分是有更更明确。 开发标签含在股票等, 他是在 和那些维头一次需要在一起共事的人打空道。 空间那些不易五一 作的工人打交流, 他更一些收定或者他们的基本等排方状。 要另 一些收定两洋次由,他在和那些只懂我风间知识的人打交流。 页 植趣让他们学会附近问题的方法,他是在同一个习惯于生活在这 去和观查的国际方法。 但此它的数据是为了未来,因此,创新 发现要求人们起很多"经记人"的作用,他们要抵抗管传统之化。 也能被成代文化设计工作,更能构现代之和根注未行技术在 的价值现在信仰未致的人,他们应当是国家发展的宣传来和就 有家,被此类。0 不必记,许多发展中国家星能等熟练执行这些 行会的人是不否见,许多发展中国家星能等熟练执行这些

在为国家党最近风人资报中, 找巧的训练师改要劝者的 态度省常起光头并建始, 例子之一是公共卫生问题。一个工厂, 如有一种的工人可能在来一天因为重氮海峡港。或同趣有原诚等 生虫鳞顶它有力化。工作不全心,填不会有最高的生产力, 在一个均与 有为53岁的国家里顺停一个世末工人。社在一个均与 有为53岁的国家里要不合养得多。在前一种情况下,调修的贵用 只能买到10年的服务,而是另一种情况下,现实到40年的贵用 为成善典整,相处力和每长人因为青。不可要要提供医历题 务,而且需要被价能引新的卫生习惯。在许多情况下,这又反过 未需要从引来取的治查度。例如,在传统文化中,对人们有称了 还影响的反对条件的实验和哲学是成。有时基础上来得具体的 动物,有时是禁止杀一切动物,有时甚至是禁止杀死危及健康或 妨碍农业耕作和改善生活的昆虫和寄生虫。

因此, 动员人力资源需要把很大注意力用于全体人民对国家 发展所知和所想的事上, 特别是注意数励新的态度和社会风俗, 并提供有利于分层的知识。

以限反情囊这件事为例,我们已经说过,它是积果资本的关键,但正则4 净金货说,在许多这类脑浆里,于约不是一种类感。 用品用一种事思,见是用于商、"。 申读她的社会院式和除构造不创造资本的。 农村限农宁服作为门他做强维持的生活水平,也不愿在方面的是新年一次家人来得到"怎年保险"。如果有一点候,他守那用来作为女儿的垃圾吃满彩。或用于英语比开设程度的产品使参加量加加加强推断的用途。

事实上,大多数传统文化总是倾向于散视变革并缺乏经济上的动力。K·奈尔在对印度农村人口进行研究之后得出结论说。

在这种的环境中,风外部引进新技术将 风能提供者 页 的帮助,除者河至韦为河医夷生治水平的新型齿灰总址会中 机厂线、这是技术特者常不效果所成是不效实分别,例如 引进日本的水稻栽特方法就是如此。这种技术在大约10年前 较引进到利润特值区域。 荷在其他地区 则 似少 为人们所称 5.00

J·廉迪利夫表达了同样的看法。

燃起期望的革命在成为推动经济发展的有效力量之前, 特容更大量地转换成为经济功图。 动图意味着价值的转变。 除非发展中国家的普通男女圆意为使孩子受到足够的教育而 承江報性,否则将不会有很多发展。 人们必须为渴望得到我 育与盲足而甘屬放弃阐联和破掉储聚的婚礼等旧习。远见和 计划必须嵌入人心。®

巴思伯格福施行动地即了传统社会对于幕族的影响和不信,他是科子里那一个试验一种新的转律方法的人。这种态度都 分是由于精治论一一认为人类不能使由身的命意发生任何意化或 成为环境的主人。与此相处注的观念是,人引应当思辩明职人。 一个用意有于我几乎无为种但是被教命的家庭中。一项不成为的 试验或款收署钱牌,因此。人们总是是它帮为几百年来的老分选, 管管它们放准保证。这种信息代前于研究为方式在传统社会中很 少也发养新家以及为什么信的思想和许为常常不受关系。

同以計与也产发展背温陽動的速度相乘高的。是不利于也产展的习得与社会或"大 具中基常见的是性效应",其中基常见的是性效应深、强度多的情绪 时礼、 在界以及力致过多的带根目。它们最多的现象是黑色谱的 目标相助用,另一个间延是种性制度。它较大速度制了一个一处 现本等积重值义上更对这特别成。他国。在许多并不存在复杂的种 线页的原本。 申普高存在前对十十九方动的厌恶。 适幸信的 "劳工特差"这些国家中的人们意識认为或者的正常。 近年信息 于一港之市里不及、希别是近过教育和社会能改革的人们发展。

无论在什么地方,只要有可能,汤质人力资源都要去掉上途 这些不何于安服生产的旅走和行为,代之以促进生产发展的思想 和自行,历消促进生产的态度,指的是那些有利于合作,特别是 强过长阴的全国性的努力进行合作的态度,使合作与动员易于实 行的社会员及,以及有有于革新,生产,保建、佛書、布有于延药, 支付而不是立腳給予影腦的密度。

可能是是个人故舞的。 支持国家发展态度的论述来自D·变克 果化器的成功的社会)一部。 总法书报告了对于一种态度是前 序件的一系列等。 这种立族被索之为需求完成。需求完成 事高的人类未是他心结构的。工作勤奋的和上进始。他们连续来 解, 通复暂的或报复任。与不龙的国家都企会对外的商人不 同,他们为了在以前获得更大的报信。宁茵延迟获得到于的利益。 这类价值集余明是例记述的效果而为。 通过对于一系列为史等 价的研发和当今股份调查,更是是最为它们是行效性。 他 发展,这种态度存在了特定。他

然而《鲜才细俊》需要表成"的价值观念在人民中间生规则, 交真集化物认为。这种价值观念或需是在一个人的约年时代学到, 在较少定课年,取得很重成就的发现中繁衍生长的,他还指出, 这些观念是典型的欧洲和北史中产阶级的态度。它们同处,市伯称 之为斯依尼理的一些青洁十分相像。 彰显然,它们是最近才在一 些文化中周到发展的。两一旦发展了,就有充分的理由认为,它 们可以再次得到发展。

因出. 在动员人力克莱的全面任务中,信息还有额外的任务。 为了对表引提到过的这些关于观念和行为的基本问题使出定夺, 必须向人民传授知识. 必须有进行得等的适当辩道,有进行公开 辩论的机会,必须提供信息、波腾生产性的态度,社会模式和风 倍习惯,这被提出了一个关于道德和责任的问题。

一个道德和寄任的问题

让我们回忆一下巴尼们 与 艾 非 们。我们可以看到,用许多

方式推够使社会变革更充分起满足他们的愿望。更充分地发挥他们的天分与滚力,改善他们的使嫌。扩大他们的知识间。总而言之,使他们成为更请效准何而且——我们希望——也是更幸福的公民,与此同时,我们还可以看到,他们的社会制度已经在他们身上往太阳参归案,即安保证可能是规度的。不无痛害的。不无痛害的

因此、我们必须提出一个带根本性的问题。 什么是我们在本 中时讨论的这类行的的激素原则。 是刚我们所拿那份关于很代格 编的如识米支持社会的和经济的变革,尽管明如在任何国家中都 有一度人及可需更进行的法律变革,他们这样陈传统影的温能源。 场生产性的态度,即使可能有人的焦囊剂地能导现至产性的态度, 场生产性的态度,即使可能有人的焦囊剂地能导现至产性的态度, 设施不同的部件方法。 即往农业代格信号斯,致助更更好的健康 习惯,不顾信命论律不遇杀生的人们的反对。 服务人们的力工作 继续职业者从一个

让我们以最可惜的方式提出问题,我们是在费福,在发展中 開家租用大众传播去模型,民吗;对于一些国家的读者来说,这 可能跟是一个"研事人",不必花气力去于以继续,当我们向其他读 者復清我们是怎样看待这个问题时,希望这些读者他对我们表示 存取。

首先、李某乐可调整的,发展中国家已接入安车。他们 已经认识到,为着已人是的构造的联放的态法。但如何被信 已的社会现代化。每个国家的负责任的领导人是已经做出了这样 的决定。多数国家的领导人已是的同际组织和更有经验的国家与 来源的当报点。安年正在来到这些发展中国家、问题不是否要 变革、而是李等的步伐更有多快,用什么方式和准确地向着什么 方向。 如果其他情况都一样,那末要对在下述假定的基础上进行的 变革进行争论是很困难的。

- ——有知识要比器赎好。
- ---健康比患有疾病好,
- ---有饭吃比挨饿好;
- —— 牛活络谱比着用好。
- --积极参予国家事务比被孤立于国事之外好。

人们可以继续开出一长申构成了国家发展的社会基础的这类 陈述、同时,像我们说过的, 你会发现没有多少人, 至少是在高 准发达国家中、愿意表示反对这样的原则。

在我们看來。報明點,上述於來避敗发展中間來的人民自己 去做,甚至在協助健康,食品。享受与如訊一类的问题上,一个交 展中與某些必須改定它想要提供什么。多快、走多遇。以及它究 竟是否想做点什么事。然而,我们认为,很有适当的信息,上途 快度被注度不能成为全限等的决策。因为它的基础既不是公众的 我们,也不是不会的论证。

当然。只在茶种界限之内进行转降是可能的。一旦一个国家 是心情自己的社会现代化并按它在应济和社会力面深将发展,某 养技体就是不可避免的、非例说。一个炎度中国家。 使做影响制 所设的。如果不同时这样说到更强火生产力的途径。 就不能选择 度"。它不能选择进口代表现代文明的机械。则时又将首者与工 此不相一或的差的社会机构。但是在一定限度的,人民的然可能 定"。它不能选择进口代表现代文明的机械。则时又将首者与工 此不相一或的差的社会机构。但是在一定限度的,人民的然可能 应当在什么时候进行,走得多快。不过如果他们要做出某种当地 的铁界。他们需求知道什么样的铁路是可能的。这些块界更到哪 是机构。以及在安观某个争定的铁路和时候,有着理处自由 在"操规"人民与核議事实、进行讨论、劝导和争论之间。有 者本质的区别。后者是在任何自由社会中达到度更一级的过程的 起底解分。他则是一位被正准为他是一口试该用于规则。如果传 摄果道的拥有者为此目的简选等使用它们的话。但是同样可思的 是。后是就是更大量更有由地流动,那似性的优势也被养越冷有可 完产生运响。目的信息的本方的社会等是要解析不是解析 美。它的目的在于把人们从愚昧和举方面的辩纸下解放出来。这 就是既该回人只要更全把包裹为基本权利之一的途底。则非交 场的进程被扩展等了之一点,为每何在某一幅也之效多 与知之不多的人之问能够分分如润。需要有信息的适度推动。如 是一个原则的错公民,如实事们和巴尼们要被引入此频过程, 活种数的价值的是多必需的。

所有的社会变革部样能着紧紧、松浦更基一经完成、紧张常常就得到眼带。这是垃圾从对两个印度村住的研究中观察到的。 在这两个村庄中,一个已经开始现代化。另一个期间起步。8 正在 接近改革的村庄中完满了紧张和矛盾。另一个期望得更平静、更 忙碌、冥佛是和更有目的性。而且、沿堤的变革通常体质慢和强 进的变革更少痛害。玛格丽特·米德在对是短斯村进行了25年的 重新研究之后,提出了一个假设,即如果变革是普遍需要的,如 果它单刀直入触功整个文化,并且包括法个文化的各个方面,那 么"比起在一个长时期中零散碎打地进行改革,可能较少地发生社 公解核与人的失调"®

在课题社会的需求程序》。《信息的意志具有极少重要的意义。 传播是一种温度控制器。例如,当发展中的经济还不可能满足人 股份果果时,最高人们的预期可以配社会现在上升,它也可以通 过提供解释。给了安励,加定发展。通过允许变革,用米酱润土 的话来说、"华刀克入般的最生"文化",首先,让人民和领导者郭明 研则,从而做社会编定下降。

不言兩端。一种在效的按據体系可以裁用來"操係"人民, 或这時体系是在應用名來注明这种目的的人控制之下的語。它也 能够一個且应当——被用于一种完全不同的目的。即即是展年 間案的人取引导进展解的效率,给予能到一个有效地参与的基础。 如減世已股地发来解的改率并全发和提行,等键定于。因家的 发展也是人及在改变他们自身。这并非是全是一个不受个人情感 影响的、不可交通的过程,如果允许接着或的信息,在确定目标。 这定则时中迈发相往行变常以及看他们的社会要从七级样 方面。人们就能有很多事情可做。因为,就像凯恩斯子1946年在 星家经济检查者格的发展时中恢复的,经常思斯子1946年在 星家经济检查者格的发展时中恢复的,经常常是不是一个 在學人、同是文明的可能也是任務個人。

信息的功用

当人类社会还处于躲在山洞里避御寒冷和到处都有危险的原 始都落时,甚至这样的社会,除了在求爱,家庭生活,儿童游戏或

偶尔的交谈中交换各种日常信息外, 电有着某种基本的传播需要。 部落心须布置一个看守人夫瞪望她平线, 并报告危险和机会, 比 如说、发现一个敌对部落到来,或看到在可以狩猎的距离内出现 一群动物、诸如此学的信息回到部案、就得做出决定怎么办的安 排。一个领袖,或是头人会议,特必须做出决定(时常在经过辩论 或讨论之后),解释形势, 发布命令并分派任务。当然, 对付一种 未曾预料到的紧急情况,并不是所有的部落决策都是由头人会议 决定的,许多是由一整套信仰、风俗和法律方面形成的规定来决 定的,其中有许多比部落中最年长的人还要古老、因此、一项非 常重要的任务、县把议些价值、习俗 法律以及规数生活中从不 可少的技能、传授给家族的新成员、父母教育子女、祭司和长老 黄育年轻人、所以、在初期的人类社会中、信息的三首角色可以 看得很清楚,看守人的角色(瞭望地平线并发回报告);决策的角色 (决定政策、领导、立法)和教育的角色(他都落新成品"社会化"、程 们的意思是让他们带着社会所募重的技术和信仰考入社会) 優飛 们已经说过的,强调这类比较正式的职能,表现为一种日常的传播 活动、没有这些活动、都蒸放不能生存——加多法友谊与劳情。 挑战、争论与讨论、物物交换和贸易、赊舞、唱歌、讲故事和使社 会具有色彩和内裹力的其他非正式的传播。

今天,当社会要要更大和更复杂。选调了我们联之为"文明"的演变之前,信息的这些书用发生了那些变化。基本的作用依然 保留着,信息的父童更得不加么简单了,某些非正式的和偶然的 话当就正次化了。有些特由个人表完成的事情现在由社会类构实 位了,积累的过程被看过看代表。关系,决定,这一般,把校立 性机器,一些私大的信息机构成长了起来,这次是大众煤小,然 商。信息的中国仍然高生上不是。看守世界的工作现在小规节人 大众张声来发现。使们各写解有的记录。通讯法、电行股系 關机即戶繼器計。依社企與他论問一或、制訂或集稅指导行动的 工作主要空前了政府,但是後徵党和大企業分还的超级现所力。 起参了了與论知公行动房房建筑。 过去国席内电处人而简单 对话房房的问题来可能坐延过几个月的讨论、把成百万人也入 其中,也许还逐开展企同性的运动,然而其任今依然问事都时 并无二股一一次與与领导、使社会的脑底质社会化的任务,现在 已经在机关程度上转移到"它和谐加级行名",现在 使举影片和百科全市这类核育媒介上。对知识和训练的需要不再 限于人的董事时代、已经必须能定成人教育与专业排明的关闭 农业的经验,也许还全的度级杂、更少物的方均交属。但在社会 需要自然整个头上上,参加银矿。

在这些照今下面, 社会信播的販用基本上还是同路部用代。 尽管在这条、同样, 传篇的某些部分已经扩大、复杂化均正 式化了,男男女女的然在晚上间接朝发。但用书信。 电级电缆 的不能相见的研究问候。一位国家领导人通过"当前企体,民间创 使已已成为常事, 人们仍然互相打交流。 做买卖。 但是。 围锁着讨价还位的旧样本, 已经产生了为购买。山街、 通常使用民歌、 民运、 使经与部市游师等方,进行的公众规矩已是没给了源户政策。 使使与部市游师等方,进行的公众规矩已是没给了源户政策。

因此,在鄰底文化卻與代文明之前的那些較中,他值的作用方 用并沒有改生变化,而且毋予说,確此首才和延伸之些作用而发 展了亏疑和结构,写作得可之处,提到社会给到识值各个必依 帧子个人的接触或老人们的同忆,申期不得同了发展,因而机器 能够比入资源价度更远速旋复制出,房写的东西, 關於數程度了, 定出一些套印刷出版机构和公共学校,后来,机器被改置了, 使得人们的服果不再受到中空的限制, 青光出观的是规制机, 於 片与放映机,以后有了照相剖版,再接着是电影制片广和膨胀, 使明了使人们在起距离可以重相听到许密的机路, 超级套它们。 发展和了电话、窗声机与广路行业, 知视的机器与听的机器结合 起来, 就具备了产生有声电影与电极似条件, 接着之, 在路幕时 代与现代文明时代之间, 社会已经找到了超越时空地分享与填弃 信息的方法,以使保存历史,使之不致被重写,并把一个有效率的 社会从步伐大步升至百万人。

原始部落存在现代社会的信息交流方式是不可根象的、现代 社会存在原始部落的信息交流方式是更不可想象的。社会的每一 个阶段都有着与其相话应的传播方式。原始部落时、父母教育子 女于膝下、但县、当课程变得长了、内容复杂了、学生人数也多 了时,这种方法就不够了。没有活字印刷, 封建社会也能存在, 但是当社会中相当一部分人对政治感兴趣时,他们就需要得到供 他们阅读的印刷品和教他们读书的学校了。换句话说,在许许多 多的人能够阅读,并有适当的材料可读之前,人们是很少有可能 广泛参数的。争论是信息创造了某些社会组织和社会形式不是一 些社会组织与形式创造了传播发展的某个阶段是徒劳的。这二者 之间无疑地存在着有力的相互作用。传播的新发展影响着社会。 而社会在别的方面的新发影也影响着传播。重要的是。在一般情 况下,传播发展的某种水平与阶段必须作随着社会发展的某一水 平和阶段。没有传播事业的高度和有力的发展,现代工业社会所 必需的人口,合作,工业化、教育与技能的基础就不可能建立、当 然,不发达国家的传播系统一定也是不发达的。

信息在发展中国家

当一个新兴国家决定要发展时,与之相华随的是一种介乎部 落与现代文明之间的传播体系、很典型的是,它的乡村还在传统 的生活方式下昏睡, 而城市却已经开始与大众煤介和喷气式飞机 打上交道了。但是, 这个新英国家有著一种都落和现代文明社会 都有的需要, 即迅速地, 太阳地, 尽可能没有痛苦地进行变革的迫 切需要, 它可以利用都落社会他刘继承不到的资源——世界上许 多地方也原用的现代传播转水。

在国家发展的过程中, 传播的作用没有发生变化, 而传播的 数量则发生了变化。例如,

本们人作用 当发展开始时,要求打几太进行厂吃的专案。 前中和企厂超少和股份在价格或外的效例。 起信录他们相应 之间非常感兴趣。城市认识到,在国家工业得到大发展之前,故 村和农村中的工作必须先宏观现代化。农旺的斯认识别,城市中 看他们所需要水料未完,同时,这去主业市业场者之至实 起来的农村和国家联席。也从新的角度互相认识了对方。在事些 建国家领导人的总学都市国不知道的农村中,人们开始护夏最后, 为实展现代化图学来帮助。 题书《起游传》场方,是这游传 生了传播知识的教师和技术专案。15年前,独大多数师兴国家和 少关心对外关系。如果有。也许凡是两直被产生之间家的关系,今 天。它们发展方位受发与于世界发热的自己,并向技术来先进的国 家寻类如识和帮助。换的话说,眼界开阔了,发展中国家需要从 广阔峰发展和庆建业业者他的最

此某作用 一个发展中间发发机,它必须模它的基本体炭缩 得更开,首先,它需要入民的积极。 它也要求人民在 超限率等基大的问题上,做自己已给发源、实施上,这是在要求 人民对国家的现代化做出决消,并要求人民相应地改变他们的生 活与信仰,接受新的目标,新的态度,新的对策和等的责任,这 该需要信息,也需要引导,而且,缩息必须被动,变不必是过 讨论,不仅愿过从解除到实收这样一种自上而下的痕迹。而且还 要通过由下而上与横向的渠道,这样人民才能够讨论问题并实现 条件决策。更多的人们需要相互交流。本地的需要与本地的声音 更有必要得到倾听。换句话说,重要决策的基础必须顺宽。

教育作用 当发展正在顺利进行时, 国家中几乎每一个人都 在学习 参 1.平每一个发展中国安徽在试图讯 液 地增加学生人数 和教育内容,延伸服务与信息能介。社会的每一个都门都有需要 学习的新技能---农业、机械、电器、保健、阅读与写作能力、国家 运用信息去刺激对更多信息的需求、鼓励人们从农村工作者或是 拉术专家那里得到建议、鼓励他们把孩子送到学校去读书。在绝 大名勒发展中国安、 读写训练是一个主战场, 右时很难理解人的 读写能力怎么会对发展的进度和趋向产生这样大的影响。学会阅 能的人群得了流比使用的飘燃介度大得多的能力。对于他来说。 就像D·勒的在一次维辩的发言中所说的,读写能力"成了使生活 各个方面现代化的主要动力……潜载着全部现代化序列的基本的 个人技能®。"他获得了通向更广阔的世界的桥梁。哥伦比亚大学 的一次中东发展调查中、被调查的文盲在谈到他们的识字简脆时 说,"他们生活在另一个世界中"。⑤ 所以,当一个国家开始发展时, 全国传播的教育作用是必不可少的,因为这是为全体人民打开通 往事實广的世界的大门,他他们得以了解现代技术知识与公共事 4.

指统一个皮膜中国享里信息演畫的巨大轉长,最適高的方式 可能是说。它为国家的发展找了一种气候。它使得专家的知识 有用灵之她。并为对论、领导和政策模员了讲坛、它有助于提高 卷兔的音通水平。当由于某种刺激、使用水尽希望成为一个自由 拥有起产的水户、接触的儿子希面读书以聚在埃里找到一份工作。 使他的要子不再只是生儿育女、她的女儿希望就被打扮的。 地或卓有成效地进行的。通常是伯恩施的增长插下了变革的种子。 也是他思汗到了人们的眼界。从前音背了"全同性"的气候。通过 使以假的一部分下解之外和愈为抗磷化。分了那合门的人民、艺术、风俗和政治。通过允许到家领导人同人民、人民与领导者和 人自相互间对话,通过使分子国家废集的全型比较活成为可能, 通过性公众处管于军国家废集的企业比较活成为可能, 着过性公众处管于军国家宣传和原源的成就、实现 的现代传播或能把孤立的社区、全线不同的亚文化群、自我中心 的个人和集团与个数的发展。最龄成为一样 真正 的全国性的发展。

几个实例的研究

署署美子传播在国家宏格与社会发展中预据作用的几个实例 5%,可能是一件资有兴荣的事。可能这方面的大型研究只有几 个、这部分是由于在有关发展问题的研究中盛行经济决定说。都 分是由于九为信息月不过之能平勤常的。信息对于一切社会过程 5%是基本的,它是社会的真正的相互作用。因此,信息被查型 也并在他某种学物的一部分来到待——比方说,当作商业的一部 分,或数有的一部分,或或前的一部分,只是在近几年,人们有本 完得信息在国家发展中原始的作用是值得研究的。在不远的研究。

一个中东的实例

在现存的实例研究中,最著名的是D·勒纳的《传统社会的消逝。中东的现代化》。◎

1950年和1951年, 哥伦比亚大学的应用社会研究所在中东的 6个国家做了一次总数为1600人的长期调查。这6个国家是:伊朗、 他观察中东的事件,并读图将它们与他的(e00次访问联系起来,能说,这时像推同程度,"在离散,经过整个世纪的项目斗争,中世纪的在活方式才被现代社会所取代"。因此,他犯研究集中于他称为"现代化"的遗理,虽然他完分认识到,这基一个相对的问道,今天是现代的,则实就不得是现代的了。

-- 些年前,中东社企的上层序始出现较优观处。主要影响的。 是有消效股份制。今天、现代法院及另个广公人口、魅及了 企众中人的思想。"这样变革沟中心"、勒情说。"是传播中的思想 帮态度的模式的改变——在广大公众中传道第方式的生态形象。 是现代化价需要的。依优使用的效量外,现代化原用大众能介、 他说、大众架介是使得这同种社会运动发生。不同影响的主张缘 由。您

勒纳 在分析他所提到的国家的现代化历史时,认为这一进程 分为3个阶段。

"先是出现城市化,因为城市本身是发展了技艺与资额的复合 体,这是现代工业经济的特征。在这个参准的母体之内,发展了 区分以下同个阶段的两个标志——读写能力与媒介的成长。它们 之间存在常植精和成的密切关系。随彼能写的人发展了综介,后 有反过末火格广读和写。然而,在历史上,在第二个阶段,读写 能力起着尖髓的作用。阅读的能力开始时只有部对少数的人具有。 但这像是了他们。使他们随用以支度现代社会所需要的各项任务。 只有百了第三阶级。当工业及股份物理技术相当实工,一个社 会才开始生产报纸、广播网和电影。这反过来又加速了该可能力 的扩散。由于这种相互作用。参与的各种机段发展起来了……这 导致日本省安全的虚拟化分心和或用数词的"密

根据人口统计学的象据。 他认为,106 可能是帮助在的 湿外 市界量",只有在都市化到这了这一点之际。 能读会写的人的此事 才开始是著典器。 是后。 能读会写者却都市化一进举、 贤到到 达约25%。此后。能读写着的人数独立于都市的增长而继续上升, 把这些百分比用于中东联场始起区。 可能适用。 也可能不漏用。 但是专位地形了建物 智能分标题

在这种历史统式背后, 助纳希到了一种心理模式, 他认为, 意思是一个人具并适应他则图环境中帮举物的服息的能力,这个损法的 想要两个人具并适应他则图环境中帮举物的服息的能力,是等 需要哪些能力的,他能"从别人的处境中"看到自己,这是这样一 种类的人,他此"从别人的处境中"看到自己,这是这样一 种类的人,他此为用"观全来天阳的解客,明广海的人发明的 人",他们被更并供导变率。而且,勒特说,这是"只有在现代社会 中才在优势的人的风格。它的特点是工业化的,都市的。能读会 写的的热发生于参与的。"参

因此, 在動物電米, 在发展的社会場力中, 第一要麥麦維勒 中特現代的成長。龍助"的人品、第一要麥黃被都水之力"能助性的倍 增惠。因大成長鄉蒙岸、澳家、美陶家區的主取貝案之一, 是大 批核社选入一个解的友讀: 計藏前外第, 但是在我们今天的时代, 平別通过邀詢 获得的体力经验的增长,已是由于通过大文作描练 得的中周经验的扩散而成品地增加"2。移位、逐 第 个已签 "用 拼级现代化的那些感应术训练了西方人。他们也捕绘出了它可能 要粉演的角色,并阐明了它可能需要的意见。"在我们的时代,它们 证"在世界规模上执行者同样的使命。"◎

期的认为,「面这些是社会发展的由力,能差的、接受支票 的人组成的一个核心。每扩散关于社会推调性和重率的深风和志 度的,一个成长中的大众型的体系,然后是使现代的社会是为现 实的都市化、提高文化水平,工业化和维介参与的相互作用。员 此、拖的转论是,大众特殊作发展中克当了"带大的信增器"的 作用,是能够把野蛮妥的知识和态度 传播 得 更快更广的一种工 具。

一个亚洲的实例

勒前和实际上曾经调充过这件事的每一个人都发现。在经济 增长销售与信息增长情能之间有者密切的相互关系。这就是,当 人均国民收入、都市化工业化增长时,能被全局的人与存胜著 的报纸发行也增加了,广播设备和收音机的数量以及媒介参与的 所发生物量数数据增加了。

平轻的印度学者Y-V-I- 拉與◎ 决定对于上述 相互 关联 进行 一次更艰苦的观察。他问道、什么是主要奶奶劲力。什么推动了 什么?是经济及限使得传越的发展成为可能。还是改选了的传摄 按备(以及由此而来的信息流量的增加)使经济和社会的发展成为 而继。

为業就这一何顧收無证据,他研究了两个印度村庄,当他在 1802年以母这次实地项理的,村庄人已经出代传统的模式,正在发展。 展,它建立了多种多样的小工厂,为一些人提供了能自根会和收入,没有它们,这些人就除了程自己束缚在土地上面外列无进序,另一方面,村庄B 仍然处在传统的文化阶段,严重地依赖基货页 易的体系。遂从电神经航级型加的程度限制,并且在地生物上面 里亦作。正如他所指出的。村庄B 井幸完全改有发展的意象,然 而在这方面,两个村庄之间的差别从参考大房。但是在村柱大小、 地理位置、社会构成等方面,它们之间又很少差别。因此,拉奥 您到,有可能把传统的村庄和正在走向现代化的村庄进行有意义 的比较

拉奥尼可能按事实真相未重新操作那里发生的事情。他说, 差別的关键在于一条接插柱住人和附近一些小 城市的道路。 他 过这条约,来了陌生人、出版物和电影,村民们外出旅行,第一 次见到城市生活。当在村里开办一个小工厂时,人们对它已有所 准备。

当信息从外界来到一个概立的社会,它微发了变率。拉索说。 结件信息和由它获得的经济利益。 第先为有被有势的人房利用。 然而、稍渐地、一公众注意到了这种变化。提出了问题。 在信息期 道可以提出的地方,这些与服得到了解答。 其他人开始利用而得 明的他气——那些的信息驱击步,且基础贯广(现代 等)。由起防、社会与政治思想所引起的变革或规则地侧人社会。 哪里的信息暴运了进畅外身少数人所控制。 发年就看于进行并常 常安脏或某事分的加广。每

而得到的信息聚及其代据"皮生一个关助问案"、 拉集跳、 服是它是可以自称到的。那么为使新职业或解制、合理者的 竞争, 就会在实际的了解而不是标准和原护的电影中进行。如果 所有有关的信息者施能于周期,职法由于解职以与解战会的开拓。 明识的位比为现象、 就会成为后的解离。 而是无聊 的相 该、"中平行信息赛的存在也是重要的。 因为这些渠道起着相互校 核的作用、缺少这种起互构性有用的信息而引起。使用表现 有低任施的领导表。以 医从事整环的缺少能分别。 就没充累。 在传统的村庄中, 有着比在发展中的村庄里更多这样的谈话和紧 张倩势, 而信息期重心。

但是。如果可以得到是修的信息。那么。它被会起写下新程 是次底活动的作用。它帮助水配到改成转作方法,提高产量。 也帮助水业上的批判人力转移到其他但具有生产性的工作上。 更多的生产力导致增加收入,扩大需要可慎、增加时让阻却经济 活动(增加高层和聚位)以及对消费温的影的口味。寻求新的机会 等等与发展者交流自信。

同样,这一进程刻能教育。加拉奥斯说。"受过教育的人有能力阅读,找工作,读论服参事情。确读是权威的一种标志"。受 过教育的人庸要一种相比。这是发展不新知识的另一个例证。 经济与社会的发展性教育更具有吸引力,教育则为经济和社会的 进一步安徽设出雪戲。

勒纳凯传播著作是关于国家发展 的思想与焦息 的传 大倍增 器,是特发的伟大的校干器。他指出,当这等的信息能够得到时, 为力的分配统有基础对地流行。当新的工业角色被创造了出来。 但还使有是身份政传统的规范时,操有使用新阶级汽和新的思想 填料了这一空缺,指新地。依息的运动导致了极弱的扩大,同时 如果信息足够的。这种核定就将是一组成。加不是过程被的孤 立士发布斯的相定知识或是之细的激发神染。

像勒纳一样,拉夷认为,那应与能动的人格的发展是导致变 率的关键心思变量。但是他指出,信息对这些态度所能的作用, 同这些态度引起的刺激一样大,他还指出, 钠象思维的能力, 对 未来的普遍信任, 是一种极为重要的标志, 它有助于信息流动的 姆加切进一步的影称旁层, 并死对来替它的所促进。

那么,什么是主要的原动力。实际上并不存在。每一个因素 每作用于其它因素,他说,"当经济发展使人民有了更强的购买力, 从而订储报刊、杂志、拥有收音机以及旅行,并由此导致了信息流 动藏的相助时,那是确实的;信息的特加反过来促进了经济的发展,那也是确实的。会假即传播与经验发展间的这种相互作用看 作是一种偶然的关系,把小鸡同鸡蛋分开,那是无益的。相互作 用暴房客在在面且容够相聚的。"每

一个非洲的实例

至于非洲、没有我们刚才报告过的影響而幹类型的研究,在 这两个例子中,对传疆中起游因素的淡黑礁了直接的研究。不让, 有一项关于大众传播在非洲诞生的条件,和在龙展的那个阶段上, 与对传播细胞解及应用有关的变数的引人注目的研究。这项研究 是耶鲁大学心理学家伦纳德、杜布所作的。@

当勒纳研究中东时,从口头传播到大众媒介传播的转变已在 进行。而当杜布研究非洲时,这种转变刚刚开始。

杜希思,"非鄉人生活生一个很不同同的社会中,已整核也 一般的自己的传播方式,这种方式在某一个时期对于他们地遥用 的(除了可愿光缺少由当写 原摄帆的 每久的、贝 函 的记录之 外)。除着他们接受了都来基本的图形的实现形的他现念。他们 实影似与心里似乎他们可可以化的延展、特别是传谢之一 文化的大众媒介,当代非同言的了一种传统的与期的传播 体 系 的 混合的,因 为 那 些体初如此敏感地反映并影响传统 本。"②

杜布的大量详尽而敏感的研究。涉及到需要了解新老传播体 系测的对抗之所以存在的原因。一方间,是新的媒介无可置展的 推力和它们所受到的压例——切的欢迎。"作家像任何有过这种经验 的人一样。"杜布说。"监修证实,当一辆轰动电影车来到时,村庄 展升起一片放乐的叫喊:"0另一方间,在使用第分方面,又存在 增一种使之"地方化"的基本需要—— 即注意本地的文化和记号体 系,杜布写道。

插指键, 电影一次又一次地速到美级, 图为它们不适合 为通知预效。一场配目对京龄报的指导等素如价格变合 洗涤的被卖外, 银矿了与干金的女女, 独们观, 他大量者中让人趣, 阳显他的头切须危地, 用不是这类后。 甚至看来就全世界接受的卡姆片也会引发流频。在第二次世 果大战报间,一些图果土头军。及看到准治的时, 明敬事上 约石头,因为他们认为,他们正在被人取灭,动物不全的话。" 他们被做"他们上进一只军军服的手""

然而、他指出、有可能使瞬的解外来用熟悉的传统对方。 功,当无线电广播放引进到场的黄金海岸时。引速人「有意识地 设在核之适应于美洲的结构。他和信息、定量加加。以及《 方言……一种高度形象化例。暗喻形成的语言,其中包括了特的 行为。传统、民间战事。当首和一代代口头传下未的租份的幽默。" 电载是犯。要使用一种同部分学家在头人和他的人民之间特定的 成为大灵教创新元。……以一面"信号集"宣布接着的形势。 在中人们以近转为或石集村民、然后非面有等来召开一会会议一 样,市日记向权卖人物(编加大背长和村里的头人)效案及对作物 的舞物的摩护体不足好的双环系。

只要按照对于文化环境的正确理解来运用媒介、就能看到它 们的效力。然而,杜布告诫说,不要有任何不适当的自信,以为 媒介将立即带来它们所要进行的文化变革。他举了一个似子。居 住在尼日利亚北部的黎斯林经讨传播,相信"应当饮用烧开和经过 过滤的水。然而在他们家中,可能继续饮用未经烧开和过滤的水。 因为服务不易他们的领域, 面他们的妻子, 则是那些生活于深闺 之中、成人教育官员不容易见到的人"。@ 他引用一些 例 子 来 说 明, 有用的信息继续为人们所腐败。却并不改变价值观念和行为。 他还引用其做的例子,来说明人们没有改变他们的价值观念,但 仍然能够决定接受注射疫苗。@ 他讲到在一个大众传播 刚刚开始 的国家里、农村地区微小的信息流动。然而、甚至这样的渠道也 可能是意义重大的。他用尼日利亚村庄中的一个故事来说明这一 点,在那里,一群成年男人被召集找来商量公共事务。"只有一个 老人,"他说,"可以被认为有关于世界事务的知识, 包括原子战争 方面的一些最近进展。对于所有其他人来说,好像大众媒介在传 播这类信息方面最失败的。但对于这位老人来说,它们是成功的。 毫无疑问,这是由于他是这个村庄中唯一有收音机的人。在某种 情况下、比如说在危机中。这种有限的成功可能是至关重要的。 这个人可以传递信息,而且,如果他身居高位……他就能够成为--位有影响的接受者和传播者。"*

引进大众煤介,不仅有内容方面的问题,销售方面也存在转 同样严重的问题, 社市家复非洲一位政府出版 人的 话 说, 進辟 是否被洪水阳断, 似或卡车无法活迹很低,这对于报纸社论效果 的影响,比喻綝写作方式的影响还要人,他也描出,几乎所有的 非洲阔家,大众媒介的每一个小零样都必须从别决是口。

在描写了大众传播在诞生时的某些阵帆之后,他转而该论这 个新生婴儿的资力和活力。该到钱据,就不能不知见几乎所有的 行为"他说。"只有逃到非洲社会中绝大多数在发强大的方面,传 扬在非洲才会受到接领。"急非洲开始走出传统而向黑代社会迢遊 市时候,"传运总位于生存的正中心的一个关键性的问题。"◎

一个拉丁美洲的例子

关于拉丁美洲的研究,没有把处路与传播的发展作为主要变量的重要研究,然而。在社会变革方面,对于一项引,这目的实验进行了研究。在这一实验中,传播黑慈危重要的。主要的实验 泰两伦-R·福姆伯格姆土在有关发展过程中传播的作用和重要性方面做出了他的结论。@

法就是辦務水失年在1949年醫輸之个帶國際來來經濟轉配 所據記。阿瑟里賽看年設有大樓架企的情況下,他帶帶動印第 安人处經济上期對发展。而且,这个同题还必鄉在設有 大丝人员的情况下加以轉決。勝开在那个地区行後正常即収的藝 最級所供和以外,只有阿·俄奈水、学的研究生和阿·都勢人为 了进行安徽被翻译到这个参照。

改革的计划集中于3个主要领域,经济和技术、营养和保健, 以及被育。在这些领域发展的进程中,也有必要使社会的结构发 扩展这些信息渠道的最好的办法之一,是更多地运用大众媒

介、但是, 如霍姆伯格所说,

传编聚介的改进,所包含的并非仅仅是整位人们读有如写 产,成是蕴立节写的文字来传递信息。由区的竞步与外界隔绝的 村民们还没有学会用原住社全部含义的方法去需用片。等例来说。 在综与解放映的关于公共卫生的电影,表明它的高面设分的起始。 等待,现众全然设有能力等到电影和他们自己的生活之间的任何 联系,并编设地编册了那些和化自自己的生活之间的任何 联系,并编设地编册了那些形式之会到实的特写模念。当基于被抗 他也能由中报见则的要大时,人们的也是它仍是全不同的一 类对他,他开采教习的,并且他分有人是过任何一种政制, 现代化的进程中心被到主导作用一一维立地区域和广播电台则 现代化的进程中心能到主导作用一一推立地区域和广播的台列 是向前边出的重要一步一一但在初期的经

因此,像社事一样、影響偷略警查檢約集者,引入大成縣分 最然重要、但并不是從而與學或是他自動亦成的,他的結论是。 那是他自去做的,他说,在受到領導的社会支革的任何计划中, 非可以他是到社仅是接向計步其他方面,排除別注意少今號的代 他一即起活生所。每等和付益。一一因为这三者随事寻卖其他变 单,次村与外部框里同增加起於接触。将海长对外间方等的知识, 得到更有效的技术,利用用另的资源。可得到更专门技能用于工 更好地了新他们可能得到的政府服务,这些服务等故局他的在同 本地、丰富和全国的政府打定道时,都讓一个更为孫族的命色, 由代生族的法律如是地口以即傳統制定的

杜布关于传播是发展中的事满的"生存的正中心"这个说法, 为本书的这一部分提供了一个结论。我们的观点是,对于任何社 会来说,不论是否是发展中的,传播总是处于生存的正中心的位置。当有允稳或决合需要加以联进、决定需要批准,新加销程度。 成是安于已经迫在屏壁——信息就在那里流动,对于 发展中国家,这些需要是特别追切和普遍的。在那里,分配给传播 银介的任务比发展之前要广泛得多。如果信息混动和传游渠道不 适应于这些任务。它们就会到建设到的需要的水平。因此,让我 们跟在生来看来中国家里位息的影響的水平。因此,让我

注奏

- 1. 英于墨爾斯特胶素的九項研究、是高速公詢時付 建安化 作 用的电异记 准,何见0. 河易斯 (學面前一座付注的生態,特性 康馬斯克),伊利诺斯 大学出版社, 1961年, Y. V. L. 投票在信息在图察和社会完中的 作用)—文中、对一条形名游戏入一版印度付在产生的效果进行了考察。 思環区发达少量的十分。
- 2、例如,在拉丁换剂一些国家是,主要换征出口是水果,咖啡和糖。
- 3. 美于把农业人口释放到工业中进行资本积累的古典经济举理论(在这种情况下劳动力成为资本),是R·纳克斯提出来的,见其著作《欠发达国家资本形成的问题》,中降,1053年。
- '4. 美于这一点,参阅M·F·米利育和D·L·M·布莱克默在《正在形成的国家 (第41页及以后,被士领,1861年)一书中,对发展这程所做的十分演建 的证明。
- 5. 选卷整规关三等最有用的一部科学参组及人类的。1993年5月第3期前 类形式果果的表。甲子斯特化致,把目前是愈发肥、12次一届转次 干印度的发展。C. 身等多类干回的效果的两一电发表,没大工工作。D. 两效业产过55年的中途用性。 低信意大概是上位人口的增加器形式,是但在常备于可以改变从中企会允为其让现金持载。 共同资金中企过19多左右进行投资。即使计划到1975年时间富年投离到30条,测定目前的运车针线及发展14条。这项计划的目标是,到1996年,或是全市是有中水、全全全市等50条。每项的一个最少。

- 6. 前引米利告和布莱克默《正在形成的国家》第25页。
- 7、F·哈比赛,《发展教育学》。《科学美國人》。209、1963年第3期第104页。
- 8. 同上。
 - 9. 同上,第144-147页。
 - 10. 門·日本海療、保養及無利股本增长的恐怖者)、信用软資用機関的企 接急第二十一四、 珀生大學、 1941年、 关于教育直接禁止的重要性。 4期以 3時的 多年代、 位別協學者主義的、信服社会者等企動;4、 那 4期(1942年 1842—1445页、对于研究投稿支援中的人文资源的学生年 供,这份点点的一一期限的人间。它能知、健康等效性人类非常模型。 的时间。下, 4、用限的企业资助的股票。 (1 成日 1842年 1842年
- 11. 有效集制的一般问题。如果于文化发生经验较发展的论文、D.F.等 译明故情代发达地区的思考》,宏加需大学出版社,1962年/B.H.需能 基础保护支充化的的人类问题3、209,1952年/B.H.编纂 特配代收支 化物技术完化的影响)。应约,1962年/B.L.课净在《行政官员、敷助家 报应形入一文件。在选账论证中间人的作用《契论事例》,2012年/1963 4、2013年-1963。
 - 12、M·神全。《发展中国家应当怎么办》,《印度季刊》、8(1952年),第132— 141百。
 - 13. K· 奈尔《陶谢的群花》。纽约,1962年。
 - 14. J·康德利夫, 見《新坦福研究房杂志》1963年第1期第16页。
 - 15. D·C·荧克素兰、《正取得成功的社会》、组约、1961年、同时参阅E·E· 哈根在(社会变化理论)中对成功价值的思想的应用。伊利诺斯州霍姆伍 德。1962年。
 - 16, 前引W·书伯《新教伦理学和资本主义精神》, J·A·舒佛皮特《经济发展

- 的理论),组约, 1941年。
- 17. E·斯特利,《欠发达国家的未来:经济发展的政治影响》第390—391页。 網約,1954年。
- 18、 前引拉奥(信息在经济和社会变化中的作用)。
- 19. M·米德、(应用人类学),1955年,华盛顿人类学学会编(人类学的一些应用:理论和实用)等94—108页,华盛顿,1956年。
- 20、 来自中國大陆的报告之一是"人人学习"研究。
- 22. 同上.
- 23. 同上,第348頁。
- 关于研究人员中这种新兴趣的一个例子。見前引漢伊編《传播和政治发展》。
- 25. D·勒纳《传统社会的清澈》、伊利诺斯州精纶科、1958年。勒纳是马萨 该集工服装的社会继续标。
- 26. 同上, 第42页。
- 27. 同上, 第45页。
- 28、 阿上, 第60页。
- 29. 開上, 第50页。 80. 阿上, 第52页。
- 31. EH. 1854W.
- 61. 同正,第54页
- 32. 勒的认为。传统人可能说"从来没有这样过"而倾向于反对革新。灵活的现代人则可能问"它行吗""并且要试一试。同止,第49页。
- 35 有美论证款据,参阅G·K·齐拉巴黎什和M·F·埃尔卡迪卜对埃及进行 的研究、(集论等刊)。22(1988年)、第987—343页,以及1·集被当尔对土 耳其进行的研究。"关于土耳其重大阿圆及其解决的传播学方法因果特 签分析"、(於文權等)。20(1980年)、集8期
- 34. 拉奥克任印度新闻学院阅览长。他进行实地研究时、曾是斯坦福大学 传播研究所的研究人员。他的研究将由明尼那这大学发表。

- 35. 比较0·剂易斯报近的墨西哥村庄中新公路的效果。
- 36、前引拉奥论文的"摄要"。第2到。
- 37. 同上, 第2-3班。
 - 38. 同上. 第5页。
 - 30. 周上、第3四、清華原尔纳特特比重能文中最有范度方的在据例均果的 这些特论进行社级代格文集更》。16(1859年),那の預察264—2465页), 关于提供内容正在发展的论模学的另一个有模的说。则,是一张伊对纳 绚新担任董林·韦伊姆的比较优质治、十世朝民族建筑》,传明是第20页 及以后,原本步步组644、1962年)。
 - 40、 L·W·杜布《传播学在非照·寻找疆界》,耶鲁大学出版社、1961年。
 - 41、 同上, 第372页。
 - 42. 阿上, 第289页。
 - 43. 同上,第158页。
 - 44、同上, 第286页; 45 同上, 第327頁。
 - 48. 同上, 第316-317頁。
 - 47. 阿上、第330-831页。
 - 48. 阿上, 第372页。
 - 49. A·R·福等伯格。《秘鲁奎化中的社区态度和 价值项。重大事例研究》,对 外关系委员会编《今日拉丁美丽的社会变还》第83—107页,超约, 1960
 - 年。 60. 阿上, 第79页。
 - 61, 周上, 第105页。

第二章 信息在世界上的流动

在当今的世界上,依据的推动几乎问表到第之为风险宏气仍 成功一样可以预育。一个成一系列客件的常疗或信息的流动。 依 一场每风用疗机一条阻房即。但是在这些性机下面,存在着像 成了,并来不难处效。它们对小形的有以对中的实在时 等。 并来不难处效。它们对小形的有对手形的发展中间来就 得信息的迫切需要。 提在我们面前的问题是,在发展中国家庭 人民定样得到信息。以及从发展中间家庭需要还许信息的角度来 者,有用他集同于任息报次。

信息在国家间的流动

和事业,去生产有效信息流通所需要的装备。所有这些情况都在 国家间信息流动的模式中得到反映。

新闻的流动

世界范围的新阅滤动的特征是什么↑ 当然,在各个国家,报 抵和新闻广播彩把北部分注意力集中在本国新闻上。国内新闻的 比例通常要占60-00%,只有一个部分,不过是有意义的一个部 分新闻来自国外。

某些方面的结果令人危險。在所考察的这个月中、名的国际 从来在其他12个国家的新闻程目中出现过,有的国家这个月中在 其他12国报纸上海到的位置全于1世。对于外国际国的往至始终集 中于4个国家——美国、苏联、英国和法园。在阿根廷的资纸上,对 上述《四年至少国的报道起过了五年阳尺的巴西,而在巴西尼山 法4间的报道超过了对都同也基所组织。在印度规则,对 选4间的报道超过了对都同也基所组织。而在巴西斯坦提织上,对上 选4间的报道超过了对都同也基所组,而在巴西斯坦提织上,对上 或编的报源通过了对相或常的印度。等等。促得是,在世界范围 和重验的国际原始上等等及在他界效和中层于更影似使的几个高

H	阿提廷 澳大特圣 巴西 牧及 法国	E 25	5		ĕ	1 X	÷	時度 靠大柄 日本 匹基斯坦 聚生		1	E.	4
				12		*	2			=	t)	-
	ELLIS ELLIS		Ì	2	2		**		1	32	7	3
1_		10623	**	≥1	М	-	60			6	9	2 4
l				8	**	**	~	01			Z.	15
١						리	~		2	152	2.5	57
	,	1	-	9	飘	"	-	=		2	22	10
ı		1		n		148	1			-0	5.0	=
1				£	-					2	65	8
1			1	2	2		"			12	83	=
1	l			18	1	-		and it	100	~	32	2,
١.,	**		~	23	*	"	**	2		1964	3	×
١.	-	١.	-	8	- ا	-	"	2	*)	22	100	K3
ı	1		-	rs	~		۳			1:	8	1700

· 是於其別是四個

度发达国家。

同样清楚的是,新闻是从高度发达国家向欠发达国家流动的。 它从欧洲和北美流向其他大陆。它从美国和苏联流向所有其他国 家。②

4个块边新闻集的的国家问时也统 那个他 另社 通訊 社的家 4、这可能并率与6、类联社和合众间际社差类医源所让, 路速 社是展图。 据附是是被围绕,面插新社是系统的。 如果我们以 1941年来天它们的至两专线连续两天发稿取样。我们可能会认为 政性通讯社查阅集自它引作用的新闻。它们大多数走这样做的。 效果就和合众间形绘和于安围。 健康指出性每十万毫一样。 路速社查测地代表带关阔和范围。而然新社的更调考线交出美国、 英国、苏家的程度差于资本丰温、然而、加速差据所有房来调 成 这家编品社会的帐件影响表 大规则

仅仅把出处方斯阳深直的主要对套的阴较、除了乘去转动等 伊士这样的重要新闻事件而另入同时也就是拥在世界性影响风的 的国家、还是一种过于商单的解释。这些国家在世界等多中的简 在影响。它们拥有的核志园。它们的您挤实力以及它们通过贸易 和金属中世界上所有其他同意所发生的联系。它们在特许和工业 被规则预用的电影战役——两省这种能了在一个中间中发生的 几乎任何从有重大意义的专情。都有可能使全世界较小的国家感 到有兴度或是火心。从一种常果实的意义上说。一个事都有等 人提着可以从原源在性缘故的由足的有利核应原则将令意



在1961年的两天中,世界5大是孤社的亚洲专线在13个国家装成上房台的比例。

股和机会,这些危险和机会今天也可以在高度发达的国家中发展。 因此, 欠发达国际的报纸符段大量的车前定处国家的新闻。是不 是为他的事情。即且,一个自家选品度发达。它的研究果果工 黑的级程度较越滤。因此论定样的国家中也就可容易发和和低 灌塞等的新词。通过国内原业的延伸,这些递讯让正在查考时它 们来说是国际有效的事情。而且也是它们的外国原等所属于它 们的事情。所以, 添了段度主义的特性之外,有非多理由可以说 明为什么名阿迪克尔女子也是他国事事业的心思。

本主上,与从少数阿京斯陶磁比之多相比,从许多阿家斯蘭 能出之少更加使人不安,在分析了一家通讯社1960年2月周宗教到 的采有社类的等别之居。(范阳诸原刊)的拉丁澳州主印下等德国 克斯巴出给论说,如果这份电讯稿及为世界光绝地区的澳一前岛 克斯巴出论说,如果这份电讯稿及为世界光绝地区的澳一前岛 用一,有查国家不管什么种的新闻报役 书台参约新闻报代的工作。 一条,宣告非利索王到这的新闻,来自各他的新闻风有父子节 但是新世在孟祖亚哥开会的商讯、(每日新河)的新闻编制阿尔、马 化斯研及还更的高级。关于新闻之最家。然而是他就是一样。 并不提明什么问题。这些原理之最家。然而提供到了一样。 并不提明什么问题。马伦斯与第二对对古巴的举尽而冗长的推进, 并且以通常来资的京制高度问题。这样用道能使一个北美人对于 在这个自发中原文本学的应则前通知多少90

《一周新问》》的耶克斯·凯泽就17个国家的17家著名报纸对 于被认为是具有国际重要性的18个新闻事件的处理提出报告。

凯泽发现,不同报纸对每一事件的报道数量和报道性质都有 很大的不同。但是,更令人赐到吃饭的是,在这一周中,许多报 纸对很多事件全然没有加以程道。只有3件事——朝鲜战争,注 这种模道的结果是什么:几年以前,国际报纸研究所请一位 著名的中使出著和一位著名的美国记者研究在一个月中他们本国 的新闻在另一个国家报纸上的处理,并提出报告。没有一位对于 他所发现的情况感到非常满意。我们可以通过节录看到报告的基 课。

美国报纸关于印度的报道:\$

程建是其事明只亦统师……对于先前项点的新闻、编辑 而显然只对《大茂淀鸡到兴趣——异乎等的欢美特有古能 的新闻。则识型方今中央产业之有量是许限系的信息与类 引擎于大型的一种对学业之有量是许限系的信息与类 引擎于大型的一种对学业分析等。如果实验的基础 转上是一本没有打开的书……除了实验可能看。 转上是一本没有打开的书……除了头子不可能能言。并放射 度皮囊格等这类可谓类的特别消息。有头印度社会生活的 程建在目底上转成了。

印度报纸关于美国的报道, ①

 活中的重要性不成比例。

我们一定会得出结论。国家间新闻的流动县稀少的、而且县 不平衡的,对心物高度发达国家的提出很多,对许多欠发达国家的 报道很少、至少、在某些事例中、容易忽视重要事件、并歪曲事 情的实际情况。

国家侧人最后人能信息的流动

其他方面也悬一样, 流入与流出发展中国家的人员, 信件, 电报, 电话的数量, 比较高度多次的国家来要相对心地, 汶井不 奇怪,因为在先进国家中,旅游和旅行的机构和设施都得到了更 好的发展、完善的商业与工业体系为因多访问一个国家提供了更 多的前提,但是,有些差别是很大的。

举例来说、根据量近(1961年)的可比数字。印度一年可接受 大约10.9万游客。这就是每3,970个印度人对1名外国游客。另一 方面、法国一年要接待500万精多的访问者——大约8个法国人对 14.

下面是不同国家在旅游方面的可比数字。

乌干状 1名游客对872名乌干达人(简称1对872)

日本 1对776 十五年 13付219

※ 兰 1对202

泰 国 13/1176

阿鲜酱 13/126

都 利 17/106

261 190 136138

当然,在旅游和国外旅行方面,"其他的情况"也并非总是一样

的,一些国家比其他国家对旅游者有更大的吸引力,一纯四家(何 知欧洲国家)似于拥有高密度外国人口的维区,有些国家的语言问 那么一般说来,人员向欠发达国家的流入量 然要少些,因此,同外国人进行个人推搡和传给的组会也少。

無作和电讯侦案动也一样,如来必须要的,在这方面,同志 施市方面一样,事情并不是必然平等的,比方定,像摩托帝和阿 联高运程的国家,它们与国外书案的构造的装款或是是有效均与比 会利益,所以有比人们接它们的经济发展水平可以预期的更多的 非样的活动,但是一般心态,结构是,发达而更已经开发了人际 接触的更广阔的发展,发生的更强的处在分准被的逻辑。

6 在透定的圖案中每年人均收到的 外關條件与电报的数量

国 家	邮件(件)	电报(封)
印度尼西亚	0.16	0.01
印度	0,37	0.02
尼日利亚	0.97	/
土耳其	1.1	0.03
智利	1,6	0.14
放兰	2,3	0.03
阿联共和国	3,5 .	0,003
摩洛哥	3.6	0.08
按陽	8.4	0.16
英間	17.1	0.34
挪城	17.5	0,41

消息来源、联合器统计学器。1962年。

信息材料在国家间的流动

所南位总材料, 我们不促着小额, 荆阳和电影, 也指信息, 如 核育的原材料, 印刷纸、未起剪物的影片, 波灰构成用器形成 , 故和电视则接收机, 零部件由插及设备, 印刷设金, 音响涂胶 合。料学仪器, 舰型, 地图, 四世表取其他数字用具等等, 在高度发达 的国家中。所有这些的供应据某分得多, 而在欠发达国家, 进口 这些材料总是有差图准。

为了成明这些材料使比上的不平安状况, 我们可以吃这样一份例子,1950年,印度尼西亚、印度和耶洋滨丛共生产了为55万 自被百乱、同年,日本、苏联和美国生产了大约550万万仓应省机 和约100万台也规划。发展中国家需要更多的营销机。据工业园 东约生产能够满足这种需求并有能力在出口销售的要求扩大时增 加生产,对于或到所强到过的各类信息材料,情况或多亚企业都 是如此、那么,是什么转调了这些材料大量地从发达国安观向欠 少达国安观。

从根本上说,是发展中国家没有能力支付它们需要进口的东西,国际的和双边的援助在某种程度上转提高它们的购买力,但 是唯一真正的解决办法是据兴它们的生产力和国民收入。同时, 缺乏支付能力集句话说就是缺乏外汇。

在一位进口简款推购水料工之值。 通常能必得为他的房房的 进口抽到一张许可证,这就使就有有可能控制外汇的挑选并确定 哪些到自存权优先使用外汇。 例料、 机架、 推测 。 也需要查和工 业的实施支柱经常要比启蒙材料享有更大的优先。 这并不奇怪。 专思到彼如规定。 甚至总参和国房局品也比与信、杂志或被化之 资明解的实验设定来得到宴商从是检查也是不是为他化之

除了这些旨在充分利用不足的财源的基本外汇控制之外,很

多国家还对某些信息材料推加进口控制。他们对很多这类进口经 收关税。通常来取这类手数的目的。在于增加收入或保护图内的 制造泉的销售业。这些材料—且进口,通常要被演以销售和 起文或者等。这一者都定,假以增加最后的收入。当然,所有这 依关或者等。或一者都据,假以增加最后的收入。当然,所有这 依关心是我收的影响,是是高景侯高贵者的开销,从而附减进口。

——每年前,联合图教科文组织进行了一次世界范围间周查。 内容是分形响信息材料同原准动的关税和贸易规定。在这份作 为于册出版。名为10对加识的贸惠量金的的景告形论及约22个间象 中,有53个位于发展中地区。它们之中大多数对于出版环取较为 自由的废策,但对大众第5份需材料的进口增大行产格的控制。 3537人何至少者中人力发展系列表达数似指导了统定。多

260个国家干市。下均取取的水金融股份三,水的压力。 9%的关税,一个收取8%的领导费,至于书籍,两个国家征收8%— 3%的关税,一个国家征收税15%分,两个国家征收8%的领导费,其余的国家对出版物处征关税。

新闻纸和其他印刷纸张没有受到如此宽松的待遇。对于这类 材料,40个国家从价征视5%—40%,或每公斤1—15美分。在某 些情况下。按曹景征收小模税,加上8%的从价税。

57个国家中,56个对于未曝光过的股片征收关税,每公斤12美 分一2,03美元,或差每英尺0,1一0,5级分不等,两个国家附征从价 程205—305分,还收取领事费,54个国家对电影放映机征税146 —806。或每公斤51美分—4,02美元。

55个国家对教育概包征收关税, 税率从12%—100%,或是部公斤51隻分一5.50美元, 关于电视机的信息, 只能从13个国家得到。所有这些国家都对它们被税12%—45%。或每公斤1.10—1,44美元再加100%的从价税。

几乎所有这57个国家都通过外汇控制或发放许可证, 或是两 者兼用,限制信息材料的进口。

联合国的科文组织已经强列密期。

对于如项自由流动的限制,能够而且应当于以解除…… 再自本关论定,总量照明的实施力总出于 偶然, 再自本关论定,总形在此的成场形。 由于有常、科学、文 也的林村和某场的高点,然而,成则及对这类科组设长规 中院集构代人,如对水型是原分的。重成形。生物性不过 不存在它们同国的工头进行更多的严重成形。生物性不 更高的过程中,不管会造成并允得与起模地。 都会即促进 教育业务和互联系的

这对于发展中国家意味着什么

国海阿这些不完全的原来的效果,在于它坚调并有助于维持 发达国家与欠发达国家间的意配,在信息材料为面已经准有的原 策、发展记已比之于代发技能联系局于增加这些技术的音级。 经由有了更广泛、果积繁的人际接触的民族由于旅行物信息的扩散。 悉可它在李易增加这种技术。已经转称所能得到的绝大部分解码 的民族,也发现在新阿住世界是前级成功。以改次之就需定的新闻。 相对来说解为人知。这些国家甚至被此之间解知之甚少。哪里最 需要信息材料,人际联系和欠发达国家的新闻。哪里就要是获得

国内的流动

蓋至在最没达的国家中,大城市也比农村地区更容易得到信息、大报、图书馆、杂志排、大学、专家和学者、演讲、会议、俱乐部、美术馆、成人教育与农校──这些都很容易在伦教、巴

擊政共將科教別。但在200英里之外的山村中却并不是那样黑手司 得。如果拿开罗、孟买、拉各新和利马与距它们200英里之外的村 庄相比较。也可以得但兩样的結论。但是值得注意的家里之处在 了。在一个不及这国家中,统由与乡村之间快应的差距是那么大、、 而在一个在家女社的国家中。 汝壽老斯和林李祖事八郎多

这一点可以用在西半坡在行的两次优整则老的结果来想明 1955年,一个同原始织资助了一项在美国全国成实人中进行的关 于被查询回外系列始识的抽样用点。这次调本宏观在技术,小 域值和定对地区的人们在后期和识方面的差别作了一次比较。下 则是对战位在人口。5万以上的城市里的人和后位在人口250以下 的居民区中的人类同的结果。0

	正确销售的比例(多)		
	人口在5万人以上	人口少于2500人	
英国外交大臣最近访问丁 矣国,他的名字是什么?	48	41	
请您回答最近是什么灾难 依得或平上万得兰人无家 可归:	79	82	
建現在是英国首相 ;	81	76	

对某些问题,正确回答所占的比例可能不如报纸和广播所预 期的那样高。但是在任何情况下,在美国的城市和农村地区,对 这类问题的回答,水平都相差基徵。

可与上述调查相比较的是1960年对巴西人进行的一次全国范

围的接择调查。这次调查将城市人口同居住在人口2000人以下的 城镇的人进行了比较。@

	正确回答的出例(%)		
	城市人口	农村人口	
准是巴西宾代的总统1	. 80	50	
谁是美国高任的总统?	35	5	
业是古巴和古巴革命的模 导者↑	15	6	
巴西皮当阿哪些国家合作。	49	17	

因此在巴西,城市和乡村在时事知识的掌握上有着相当大的 差距,甚至在诸如谁是巴西总统这样的问题上也是如此。

在一个发展中国家里,信息水平健康与城市距离的增加面思 范下降,这一度是为策格的环证明。当时,他去与印度域市域市 距离不等的村生市较元中则类型的自然的影响表现。是是的村 住就在市场,最远的高城20条里,其他的距临那依次为11英里。20 英里,24美里。20美里和72条里,直接距离不服完全与信息的数 量相对应。因为是道路,有些性正实是村里是到达。有 些村庄的社会结构要比其他村庄更适宜于寻找和怜烦信息。但是 少 专作服务形定距离事中等距离与远离离形的社法之间,差别之 大起或被性的一个距离邓安原向风和他即约片了,对手均外 标世界毫无联系,村子里改有训究的人,过去曾经有这一个。但他 到城里及工作女子,只有4个人是过火水。村份中位有人到过度能 领袖,这也是头人所知道的国内政治的全部内容。而对于世界政治 和印度的对外政策的知识等于等。至于有关特性制度和宗教的现 代票今期…占也不知道 没有程纸 李宝或改音机谱入讨该对庄。

距減市较近%。 信息投资当局利。在胜利等是证何而不付 在一、民场鲁和其他国家领导人的名字。为许多人所知。 完在距离 那校应的两个村柱中,人生费人是正不知道印度已经放立。 有关 外国、世界分裂为两大阵器。 外国领导人以及印度的对外关系和 分发发验的知识——在任何成为中间等(《除量证例有付柱序 分)这类知识实际上等于等。在任何地方。都很少有人知道正年计 对即村庄发展计划的简彩。但是这种知识已是形态在距离上位于 中间股皮的角型——他解密办及是的村庄里的一些人。 制度,保护和平等的现代是现在循环则近的村庄中广为人场。 在 中间距离的村庄中只有最少的人知道。 在遇遇的村庄中完全不为 人所加。 因此,随着一个人一步多或高级市生部、现代世界与现 代生的给修事被解解都下。 互到你发现基础的村庄几乎全然没有 被果代社会所能和面描程信息。

實施你教授是在50年代中期进行的沒項研究。如果今天他同 生课一環这同一块能力。他无顾特及观。现代世界已经进步的 对制建。关于阿家党康列政前。人们已经比过会知道的多年多。 然而,这种模式的一般性原耳依然如故。在高度发达的国家中, 信息期对均匀能位农村居民和城市服民中扩散。而在欠发达国家 中,城市和乡村之间。信息的供应和数量则呈下降。为什么会有 这种的可谓

而分传接架度

L·源伊在对非西方社会中的传播模式和政府模式进行了深入研究后指出,大部分非西方社会有两种分得很清楚的传播层次

· 那市或权贵的层次与农村或大众的层次。他说道:

这种基本分歧的结果是,在社会的一个重要组成部分的 政治传播中占支配地位的思想与话题。在人口的其他集团中 可能并不能得到反映。一件戏剧性事件的新闻可能在社会中 传播得非常迅速——绝大多数印度村民得知甘地逝世消息的 迅速, 经常被作例子来证明口头传播过程的资本——但是对 子这类事件的意义的频率,如此沿在得到有效的传播, 确定。 在农村这一层、常常有人因为得到了一张都市的报纸而成为 重要的信息源、终而、不识字的障碍甚很大的。而目得纸本 对都市化的受众进行传播时采用的参考结构对于那些在农村 里的受众常常是无意义的,更重要的可能是, 经市的传播社 **我常常对于在各种农村体制下发生的事反应不敏感、大众传** 摄媒介在国际传播领域中的民政常常要更敬威 始。 这 可 能 不是一个令人责怪的事实。因为两方化了的集团是这些媒介 的主要受众,但是对于理解这些国家的特性来说却是很重要 的,不像百方般端的民族主义者通常所需的那样,求助于民 同文化的活力与价值并被制外来者的价值,这些集团常常以 根据其自身的价值观念对外都世界最出判断的方式。来表达 自己的感觉。

除了这种基本的区别之外,传播方式还经常由于乡村这 一层的传播主要依赖于口头传播商进一步复杂化了。这行口 头传播过程造成了数不清的分支系统,每一个分支系统都只 被局限为在它的参与者之间进行个人接触的环节。⑤

指伊岭视的市场, 山本林 战国助给发展中国家信息标案的人 與原是相称的。在所有这类国家中,传播推介在城市以外模堆 得到。例如康佛作发现。除了在地域市最近的村庄,无论是提级 压进广播显然相不起对加切的积蓄做社绩大资款。这是可以料理 明的。因为工管理和明城价的市场成场小迅流改, 电电极 们单以使用电子域介。一个破碳烂烂的运输系统市以传递任何东 页。但是即便人众旗介喻录光到了乡村。它间面常也不是属于农 有效是为农村的是的。在安展中间面。农村和小城市政企同性 均成为农村市场。在安展中间面。农村和小城市政企同位 的广播。如底仍即说,农村和城市并不能严等级海空间一个代理 为中心的大众程介。它是仍实有国也运动。但只涉及都市级 为中心的大众程介。它是仍实有国也运动。但只涉及都市级 有限。但太中位于人民人政村和

妻7 埃及男性村民区分公民投票与选举的能力, 与报纸和广播对于它们的要性程度有单

	正确的图答(%)	不正确的图答(%)
读报	13,9	27,7
不读报	4.6	53,8
明广播	15,5	60,0
不听广播	3,0	21,5

材料来源,C.K.Hirabayashi和M.F.EL Khatih

《在收及水村中的传播与政治查说》——《公众意见等刊》1058年第22期 P357—363。

但是,所有可以获得的证据都指出,一旦大众整介进入,信息 的层次就会发生根本性的变化。勒纳曾写到一个村庄中第一台收 音机的重要性。更近些时候,我联系大众媒介覆盖程度, 在埃及 的一个村庄中做了一次政治知识测验。平林与埃尔·卡蒂伯@ 研 究了开罗以北约50英里的 5 个小村庄。他们找到读报和听广播的 人、然后就一些政治人物和政治问题提出询问。他们要求回答者解 群选举与公民投票有何不同, 这种解释需要有相当的政治世故,因 此通过它可以有趣地观察到对媒介的使用同回答问题的能力之间 的联系,表7给出了他们报告的结果。从表中可以看到。在能够区 分公民投票和选举的村民中,读报者是不读报者的3倍,听广播者 是不听广播者的5倍。报纸的读者中约有一半的人能够回答这一问 题。而在不选得的人中, 这个比例只占1/12, 大约1/4的听广播者 能够回答。在不听广播者中。是1/7。为什么两者间的差距不更大 些。招告作者提出的解释是,"埃及的报纸主要是为城市该者办的 音机听众、他们大多数要听念诵可兰经和流行音乐。而不是其他 **节目** "® 因此,能否恭得媒介产生了差别。而从媒介得到什么所 产生的差别更大

多伊查 整體就在 鄂伦比亚的一个山村中煤介覆盖部影响提出 报告。 @ 他特人们与煤介碳酸的程度 期分为等级,使得使用几种 媒介或验常使用它们的人能够在数量上与那些很少接触媒介的人 区分开来,来给由了 他对同端介接腋多的人和同煤介接触少的人 所进行的一些比较。

賽8 在安迪恩的一个村庄中,同媒介接触多的人和同媒介接触少的人 在有关经济和社会发展问题上的知识,态度与行为的比较

	同媒介接触多的 (N=24)(多)	阿媒介接触低的 (N=26)(秀)
在医院接生	72	35
消助产士接生	25	27
不适用上述分类	/	38
着握子女从事与农业不同 的职业	59	19
希望子女务农	33	39
不适用于上述分类	8	42
有丰富的政治知识	62	
有一些政治知识	25	19
没有政治知识	13	77
初步了解6 种早期农业发 明的	54	44
a)给小鸡接种猛乱疫苗	17	11
b)留养土豆的新品种	37	33
0)杀真菌纲	63	28
d)对牲畜和家禽的饲料供应	66	44
e)喷水枪	60	44
() 化肥	69	44
采用上述措施的平均數	4,26	3,69

材料來海 P-J-多伊奇曼、《在一个欠发达村庄中的大众传播》 《新月季刊》1983年第40期P27--35。 当然。我们不是在中依视,能介接触肯定是一些农民比另一些农民了新更多仍盖的唯一展现。我肯靠可能是是成这种完制的 的人更值切地要求学习,看来可能也因此更能接近 体介,并因此 即通泉人品与标构的不同,但是,步庐者是近了一样事本有趣的 的人更值切地要求学习,看来可能也因此更能接近 体介,并因此 即通泉人品与标构的不同,但是,步庐者是近了一样事本有趣的 人名斯纳 他从他的这样中接近了所有相写的与爱过教育的人 统一把某场的人传媒介覆越程度的高低力成同。当然、这些人能听了越和青也影,不同,还有人恰恰到读报明,当他比他们买 不明常给他提供

表 9 在安迪恩的一个村庄未受过教育者或文官中,联系 接触大众媒介情况进行的采用新技术情况调查

	与媒介接触多的 (多)	与媒介接触少的 (%)
采纳得多的(4种或更多的 新技术)	71	38
采纳得少的(3种液更少的 新技术)	29	62

材料来源,P-J·多卯市曼。《在一个欠发达村庄中的大众代播》 《新闻年刊》1963年第40期P27—35。

由此看来,在一个发展中國家里,大众媒介在消除信息, 內 內 內 完 完 一 的 作 用 。

扩展人际传播的手段

在不发达国家的城市以外的地方,不仅缺少大众媒介,而且

級少能人能同自己身边以外的人交流的股施。比超高度发达的国家来,旅行的国境更多。 在黑刺血渠钢的很多村庄,没有温锅和它自与车格园民还建越来,尽着有种社员操作人将或底径 尾颗囊的小轿车还过,但因此,开酵一条从农村巡向城市的温路 是一件大事。然而不管有限改路,传统社会中的村民解华少远海 实现。我却少项项边法

农村中缺乏很有效率的邮政服务,也没有很多电报,电话更 没有。表10对一些发展中国家内的邮政、电报、电话同一些进一 步步爬了的国家的和应设施进行了比较。

这个表格应当同表7加以对照。你将会看到在国内和国外邮政 和电报方面存在同样程度的不发达。

寮10 在下列国家中,每年人均得到国内邮件与国 内电报的数量以及每1000人推到的电话数量

国	r	解 件	电报	电话
印度	ĺ	8,1	0.07	1 1
尼日利3	ž .	2,6	/	1
印度尼賀	驱	2,1	0.07	1
崇风		,	0.09	3
埃及	- 1	8,7	0.14	9
土耳其		7.9	0,82	9
炼洛哥	- 1	2,6	0.03	11
乍得	٠. ا	13.0	0.88	26
被兰		29.8	0,32	32
法国	Ų	166.7	0,26	101
英国		190_6	0,25	161
器成		109.0	0.93	214

材料来源, 联合团集计年级,1982。

人们可能以为。在除少蓝当的大众传播时,比较伶核的传播 方式会出处出海除物市与4档的信息里的任务。在可能的范围 房,再次确实现在。会设由教育员政政协会方式产程,民间或 期、共青年联于总是及"到人女政政治,集市和市事仍然为特益等 货币或商品之换的信息交流换供场所。"小道消息"历入不是 但这 些绝大路外是進度带着有限的原道。"小道消息"历入不是 但这 些绝大路外是進度带着有限的原道。"小道消息"历入不是 但这 些绝大路外是进度带着有限的原道。"小道消息"历入不是 但这 一 甘地之死,第马检查山上的武荣冲突——这类耐闹能办道 而且有效效加以传播,但是哪种但的材料,规则任地次本位的材料 以及功级性的材料,如果用小道清息的方式来存据,就会被逐渐 各不像样子。

传统的作杨为油基医 使一个村庄 英语它的 邻村进行对路 彩展 在东莞带闭记了,或者的与政治的联系,生 在对与政府的 力之间所持造的传播环节,比多村的联系,是 在对 通向中央的环节克其重也不过是礁网的。因此,如果女村的传播 是传统的传播,如果农有温度。电话,良好的政策服务和其他监 特勒 聚丛、国家政策政策化 人名日的双王史与中由出来。

发展信息的传播

上西介烟了拉类、戴梅尔、勒特和许多到的人的观察,这些 人已起牵伸说明。图案的发展努力,和这种努力中用于农村保险、 农业和社区发展的特定部分,是如何难以到达遇高城市的农村, 以及由于快少多种策道。一个农民要对他所得到的信息进行款对 和补充是多么困难。

这对于一个发展中国家意味着什么?

審了使用令人思表的問場外,環境目的表力企業可談的悠悠 些事情,来自发展中間家的新聞業光差得執的。除事某个国家出 了事— 例如定量使 不存成是支票。 我向发现中国家的信息 材料由于缺乏通常以及由此而来的进口限划和关税而领可能受到 阻碍, 人员和据息由发展中国家的一般被动着来来比向高级发达 阴家的成功要少得多。在一个发展中国家内部。信息的被政场 给超者从前向自大相应高级是特面迅速流流少。因此,在他是已 &是最少的地方、信息的流动也是環少的。同样,在人们的态度 和行为最需要变革的地方,变革看来会受到威胁,并且看来最可能遭到抵制。

向现代传播的转变

当一个社会开始现代化时,发展的第一批迹象之一即是传播 渠道的延伸。

在一个完全旅传统的印文店的社会中,人约有效环境则电影, 能见到的始为为止, 成然有效环境电色影了由文寺传给于女,或 是由教士传给指发的风间的智慧和录帐信仰,偶尔等一位旅行或, 一位符诗》人或是一个信僚者来关于最严线以外域方的情况。不 时,一个受冒险的年轻人在货寿仓隔坡下亲自溺着在地平侵之外 有些什么,但是, 绝大部分时间里, 这个传统的付往生版在它的 古笔生活力式与有限的地址之中,一直到"发展"开始, 然后,政 房, 道廊、学校, 文化和大大精升侵入高等最处的村庄、并吸引 材民进入一个定分的信誉。

 生命。或此发现了一种被称作"起歌核機病旅游到"的物质。据说 都会整确一个人从交替旅游观测的旋转。随面可以设是一种机会。 这一是一种特色的经历,这些变成的结果。是对"或方性"这个 词要或靠近的等。却从其重整性上被被为为油油等。可与形在它 多距离温远的等。却从其重整性上被被为为油油等。可与形在它 的含义,对于经往在市到的运输区的程度未起,发现我们现代 中线者的成状设位成款代表的。 有一种人态度的,是一种人态度,是一种人态度 的原则,当故首见开始在处的相似,它们看来的主要 多的原则,当我们开始在处的相似,它们看来的主要 多种的思想,是那些现代,他们是那样是一种人态度 多种的思想,是那些现代,他们是那样的人态度 多种的思想,是那些现代,他们是那样的人态度 多种的思想,是那些成功的推进。例如,接着两张11头中的度 这友性被抗毒用情况的下的情况。例如,接着两张11头中的度 这友性被抗毒用情况的不知能被称他用的一

在那格葡尔周围的村子和小城镇中,不管这3家报纸选 到 哪

表11 [981年10月,3家際格德尔且报的德息与真论的内容

	消息(%)		官论(數目		(自)	
	削隊	围内	地区	臨除	国内	地区
那格譜尔时报(英文)	24.8	56,3	12.9	10	12	8
讷伯印度报(印地文)	14,5	66	17,5	7	15	. 8
马哈拉施特拉报(marathi) 马拉堤文	14,3	63,3	23,4	8	20	2

消息兴深, K.E.信影,《郑杨维尔三家日报的内容分析》 《the Hislog新闻工作表》1982年第2期P43—44。 里,它们显然都带来大量来自远方的信息,并就现在已逐渐为影 格滩尔地区人民感兴趣的远方的事件发表评论。

表到一点在接收新期和成共平务。把它作为对于一个国家发 限时,信息全层什么作用的一种解析,不例来有量的有类新科的 语息,而且是方面设的条件方法。因为实验室中的科学类型、运 方的中心里的艺术与思想,外围的书籍和广播——所有这些、对 于新兴场及胜中国发,他都没为有趣的和重要的东西。而且按目 自然的筹集就定案者。这种来源上完全收货生物。

因此,在一个女展中间聚是,但此的课道准律规划時间享受 期常常温滤的影响。在国有的联系深道,请如你国动邻原,看守人 或委员会对公民,父母对于女、或逐渐接的观察之外,必须加上 能够到达比直接起验更远得多的地方,跟且常常遇到世界约另一 头的新原道,不幸的是,是是有相当激素的低效率伴随着新原道 和长展道。

氯道沿线的损失

展消藏长,原始信息完全通过的衰竭少。无论在高度发达的 国家还是在欠款的社会中,情况都是这样。在一个高度发达的 社会这种情况较容易是出出来。因为在那周监测较为股票。例如, 让我们看看到陶电讯锅在从一次逼讯社的主要办公室到达日报读 者手履的过程中所发生物事情。

记录在图表中的信息的演动是1050年在一个天发粉胸间内跌 震刺的、因此,这个结果并不精确地选用于任何其他调讯性,任 何其他图宗,任何其他编机,或是任何其他调讯,但是,这个结 果却具有足够的代表性,使我们对于信息通过一条有许多把关人 的长期通历另样了多少均容了一个概念,在这个例子中。同等是, 从一些强讯社的和效象为他的解题。在海过十零全位了解的效

约10万型12,5万字的资保梯从各种米等 和每一个新闻篇准》并穿近 不供者放子的 确切条款.

以这些瞎子中。 被辩社的编辑改择书架 发了201条。约5.7万字,这个数号的演员从 每取投約几条金件上依米期無期的每个新的

认这大量的朋友中、威斯维辛的类联社 分社建出了77条。约13352字。特及到非大部 市勒威斯康举的目报,它们的占从电池干脆 医家等的被应条目的27条。字数约24条。分社 卫方此之上增加了45条要求加6000年的增斯

н.

截辛新闻。因此对于州的专丝来说, 它会出了 122条荷息, 基字模为19423字。 4. 家庭型的技术研究员保从研究的申请 出并使消了7.条束件、12848年、約六司从報 专摘得到的新闻杂目的61年、学数约84年*

"报纸读者连续阅查"和英雄点者很有表 明,一名读者的平均阅读最低上积利出春波 1/4號1/5、对于从無考試驗印的杀品能大約 增16条。約2800字。在取得干朝营州的264条 前息中,他可靠只读9条。

新四歲入 典歌化, 然后 2 44 M

> 从类联社 分批到电传干

从未接干 ****

以前会務

11.日报河

图 3 美联社的新闻从总社湖内都向国家或新康辛非都市县报的流动

材料来源, 5 · C · 卡林利井, (母亲社新洲的内容和埃珀)。(新洲华刊)1851年 第31期第434-446頁。

主任、编制州专线新闻的州专线主任、设计资格的新闻编辑和决 定读哪条新闻的读者之后,火约98%的内容被扔掉了。

现在,假设我们延伸传播渠道、举例来说、我们从印度、中

国、阿尔及利亚或阿拉伯联合共和国开始,那里每天都有成百桩 新闻事件发生,这些消息看来能有多大的比例被把关人放行而远 达通讯社的主要办公案*

假投表们在另一端运停排展深, 让我们想象在一个发展中 图深思, 新闻电讯路的流动正伸展到, 生我们想张, 这也许是一 张小原,由于地少诸者, 广告和顾问纸, 后以它将只相叛, 这也许是一 由从头男尾地碰波这张报低, 因而也更有深而的希伯贝斯的东 所以,张张振跃上的前息中, 有多少条目将被通过, 加以传谢, 当然, 提及帐鱼之的。 而且连确计是非定处, 加以传谢, 当然, 提及将金星人的, 而且连确计是非定处,

新何的政治比较容易计算、面且且其他类情能是判理多的 等效、但是,对于些路在食材的人具验、在每年。经济、政策 与社区发展的信息液动方面。存在营与信息传播过程具有同样性 展的限免。面且后的液溶母与人提出一个村上污磨更、理查即固 音序、或是一个经距离的信息调构文材的流动情况的人,都承来认 他们的成功是不是一个经理的价值。则而的的人,都来来认 他们的设立是新兴盛的。实施信息的大致被引起他们的人。 在总统设立是新兴盛的。实施信息的扩散效动动比位偏离、 求保证证据末端他能够得到站置的信息。尽管在途轮也被时会有 相当参考的信息通路

拖关人

僧是單道轉体, 附頭遊或有戲多的處, 在这些点上, 集个人 有权所於, 某个信息特值按如相转及, 是經濟科技还是每次了 以所轉換支, 她也納的心理字家岸尔特, 戶間可能是, 指出这些 "关"和"把关人"的存在的第一个观察有。 9 他們前, 这些点毫布 于僧息屬遺金銭, 在这些点上, 必須做出"这"或"出"的决定, 因 此, 在價息的流动中, 就以这些门"的力量和操作规章或实施提 级份人员就业力东东着等的

人馬伯英德斯溫和太太與今黑溫百年數人, 在人馬阿英德 環道的高途,任何人都可以決定是否實達,或以什么形式复差 所得到的信息, 吳子巡过人以兩機執取付權的股市, 已经有了并 多研究。 ②这些信息时常由于始在门口的人的特殊利益和如识两 受到政策。 当预温电量长时, 从渠道来顺传出的信息常常与它在 开头输入时的种手型的方相似之处。

现在,让我们考虑一下在大众银介原准上的耙关人物有什么 样的几,争时似。考虑一下路带境具环境坚身的那些预测。第 一个距光人先目前新闻发生的人。是在古美林或市,在资则一 些事情,还有往思到其他年前,他里你了事件的一些部分,没有 报告其他部分,第二个把火人是同"高泉"或"灾害的记者。 每字 上、记者可是必须同一报的泉、张明、但是在任何情况下。他 那必须和定遇过她条传递什么事实,因什么。给于这一事年时人 么样的形象。他都和意义,他把他的报准逻辑编辑,后者必须决定 这条根据是否信用交给发音传统,但如婚决定交起,那么是那故 里的美国人我必须决定它丢弃是从疾而上千条带混中,我们来来 也我发在某是被减低少数几条前泉之一,别的某个人称决定还 否值则是往回外,如果做用。 即什么看或以及应当有多长,如果 它主角需要使性例外。那么,它可能特束两一扇市市大的门前。在 这里,同户漏机上交换它的的第一。 他是在这里,第一个通讯社 必须快度是否对对方的信用被行。 是否要对它进行制管电震引 走,它就变强现多的们,全国局域传统,他区专线、最后是形 抵彻了缩单位。 那是的新洲越缘的最级定位中型广场顺畅的标 可采用市多少或置写多少。 因此,世界影响就是开头处的成千上 万米青星中,几日少繁儿十条可以数类引发来个冷定国家的读者 要了的新思、那么不是为由了。

在一个发展中国家里、领袖与人民之间以及民众之间来往的 信息链、特别有赖于把关人、这不仅因为这些链备基长的、有时 为并行的渠道(就象我们将有机会在下面几页中所观察到的)所增 补和技对。而且因为需要选用适合于当地的信息、发展的阶段技 早,当地的需要也就将就具有特殊性,因此,社区工作人员, 次 业顾问、向别人报告报纸上说些什么的识字的村民、代表思众向 高层政府说话并向人民解释政府行为的民选代表、选择适用于本 地的电讯并处于将发展计划进行情况诉讼人民的地位 的 地 区报 纸、向政府报告计划的执行情况和它还需要些什么的记者。人们 向之征求意见的"有影响的"农民——这些人以及很多其他的把关 人, 肩上承担着更大的责任。但是在一个新兴的国家中、把关专 家经常是很缺的。农业保证以及社区的发展组织也还没有很好地 確设起來, 当地广播电台成当地报纸为数很少, 采集新闻的机构 并不是非常地方性的。在新兴国家中,缺乏能够帮助把新知识专 得有益于痛度发达国家的人民的"中间人"。因此。信息必须尽其所 能地向能发展。高度发达的国家已经发现,它们的科学技术知识 储务,在出现可以能之为专家的中限人来解释成议之加以提用之 深则知识如何是他用,有什么新的问题需要同之之前,这种知识 既投入需要,他也有最佳的运用形式。 房以,生物学和物理之后, 出现被由物理学、新海绵和工程等一类熟练的层对第之后。 有了迅速的发展。 也只有在这时, 医药知识和工程知识才下始认 识则它们在实历了面的东西增加, 同样,最结的说明或,还有 作人员。这一类人的发展。全使人们在理解新知识和准备如何基 作人员。这一类人的发展。全使人们在理解新知识和准备如何基

被走他理学家和工程师——集的股阳紧,是发展中国家长期以 末一直在这四加以顺决的问题。 集体的信息中可人的重要长期以 还投有被党分认识, 然而 在前庭里建立小文少的地方,使信息排 进和具有识限力却更加重要,在很少有人受过效水核百的地方。用 人们所了解的消击在解释技术就更加重要。在"号写变率的地方。 作项音业规问有能力向被要求进行变率的人民强调重率的 度更性密度训练的重要。

多元化渠道的效用

缺乏熟练的把关人与缺乏通向发展中社会民众的多元化渠道 有关。

为什么在一个处于相对先进发展阶段的国家中,信息的推动 要快些、展现之一载是在你里有更多的舆道。有更多的收音机。 更多的推振发行,等等。当然,还因为有更多类型的渠道。也就 是说,一个人将同时拥有敬音机。狠纸和其他信息来顺。这是一 作租当重要的事情。

1983年初春,印度各地198个村庄中的3168人,被问及是 否

知道发生东赛马拉雅山区的中印冲突。如果知道,他们是怎样得到这一信息的。每週在是在印度北部边界事件后的几个月进行的。 那时,3%的村民已经听说了这个消息。在那些听说了的人中, 大约40%是从大众繁介得到的消息。60%是从私人朋友、家庭、 店主产激加个人、张图音准的通道

表到可以把这些数字同一个经济上更加高度发送的社会中的 新闻接牌情况进行比较明况。 申在美国的对个操模能等某里新闻 要适的传播还指发时,发现30条件。在24小与的该项列了这条 消息。这家明信息的传播在这里要精快些,帮别是由于这5条报道 设有一条在重要性上是与安庄在印度的事件相比。在听到这些所 80的96的人们一。85条的人当我们上众保价,已时进往在的 40条相比),其中37条的人从电视、27条的人从厂施。24条的人从 报纸上型到成明明报。160人从国际上等时,60的人从用心干燥如 形别情息。17条的人从现在上等时,60的人从用心干燥如

因此,处于较高发展阶段的社会,至少有3条强有力的繁介集 進給它选来新闻,它们可以到达于绝大多数或是所有的人。^② 另 一方面,农村社会只有两条渠道,只能通向也许不到半数的人口。

在一个发展过效高纳社会中。 如果需要了新新闻的进一步 的详情或起对他们所听到的事进石核对,人们能够很容易地特别 另一种整介。如果他们受加温收查电中听到的一条新闻的更多 的细节。他们可以特向报纸,如果他们逐渐看到两辆事件的图片模型。 他们可以特向电视。但是在一个发展中特征服务分数人,除了 快到的人服务。未被使为常第一个清算长期了。

这意味着,不仅首先在消息送达某人方面较少相似之处,而 且一个人要核对他听到的关于新农业计划、医疗站修在哪里、怎

原文知此,系指中印边界冲突。——译次

样疾得波使用化肥、新的影像计划的内容或大概会得到传播的任何其他特殊的发展信息、现金电影少得多,一个可能的信息是理解 構造 政务则整治达另一个局限。 电 他在在村屋中使鬼、在可 以得到更多的信息来文诗、证实减稠明所胜定的变率时,深取有利 行动向可监控或款大得多。 选举补偿信息不能则则时,关于变革 的能数是会类型经验标题的原则。

当存在多元混正时,要他外一个本地的最多快构,发展并需 包当他的需要,向他们输送信息,就会容易得多。随着一个同家 的发展,本地的展现、本地的气量电台。本地的传媒生产作益增 多、然而,在一个新兴的发展中社会里,这些那是缺乏的。因财 政员第上的需要,要求广播为关中项报纸,因而远区的支持金级 。 由 整资清贴设制中,多天规则温者来使是一种不必要的常修。

这就在在经济时上会发展早期的费生活中的不幸事实,如果 能够通过多元原证进行情感。 信息将夏陶自由地流动。它会被更 加度离场需度有效最加以接受。如果成为的第六值略补充组区的 和全值性的维介。它们较级转起到中间人的作用。 解释信息,形 使之适应于当地的条件和需要。因此,出现多死和本地的厚重, 是表明向现代传播的特别正证解制进行的一个标识。 但是是少在 特效的利润,多定限道的缺乏。斯而长的难道的问题带随之温汞的 信息很失,熟练的形义人和成为媒介的缺乏。一定会为我们在本节 中已经提到现的,在信息或功中存在的关系问题解加新的内容。

注 釋

3. 这是巴黎大學法因新闻学院和斯坦福大學传播新究所的軟合计划、因了 , 很泽早逝, 似下其重要著作的一部分發有完成, 所以未发毫、

代表性國家和报纸知下。阿薇廷。《新闻报》、《蜜性报》、《安第斯报》,澳大

- 2、这已由取·施拉姆前集的《世界报刊的一日》(新型個大学出版社,1960年)第158页所选辑的消息未证所证实。当然、这都事作考虑到了却牙利基金和中东发生此争的威胁给新聚集实验量的情息。
- 这項研究是由C·被得森小姐在斯根福研究所完成的。
- 李德里克斯和马林斯的报告见《哥伦比亚领刊评论》。(1984年),第49— 54页。

- 军事贷款, 土耳其內阁辭职, "公民权法案"提交到南非议会、以及查尔 据一次尔科特拳击比赛。
- 参阅与格拉斯市《印度报》记者K、巴勒拉曼在国际新闻学院的《新闻的 推动》中的引文、第49—62章。
- 7. 参阅《纽约时报》R·特朗布尔的引支,出处同上、第207-208页。
- 联合開教科文组织、《对知识的貿易競坐》第8页。巴黎、1986年。
 国际新鲜学院、《新闻的浓油》第234—237页。 数算十、1953年。
 - 10. L·春草《巴西人政治心理学的国际含义》。 普林斯顿 1981年。
 - X·蒙海尔。《印度村社中现代思想和知识的传播》,《與论季刊》,20(1956年)、第257—270亩。
- 12. L·疾伊、《传接模式和非百方社会的代议創政府问题》。周上,第250 --251页。
- 13、海拉巴黎什和埃尔·卡蒂卜、(埃及村社中的传播和政治重误)、《製论学刊》、22(1958年)、第557—365百
- 14. 同上, 第360-361页。
- 15. P·多伊奇曼,《欠发达村庄中的大众传播媒介》,《新闻学学刊》,40(1988年),第21—35页。
- 16. 例见K·卢因在《团体生活的渠道》一支中对这一点的说明,《人类的关
- 18. 这项研究在《印度村庄对全国紧急情况的知意》一文中有报道《穆荣祖、 国立传播发展生物、1965年》
- 19. P·多伊奇曼和W·丹尼尔森。《董大新向报道的知识传播》、《新闻学手刊》、37(1980年》、第345—355页。 三萬报道是艾芬康威尔总统中风、发射一颗新卫星和给于阿拉斯加以州的越位。
- 20. 一个高度发展的社会也会有杂志和书籍流动。以给它带来信息。在发展中的村庄中,杂志和书籍非常缺乏。
- 21. 前引抗臭(信息在经济和社会变化中的作用)。

第三章 大众传播媒介在 世界上如何分布

大众传播的重要性

我们在该论向现代传播的过渡时,但设这是一种必然。除了 某些能改变起济、社会发现方向的不可可见的事件外,实际上这 确是必然。这里我们所考虑的问题,产是大众按摄媒介作为信 最和教育的渠道,在国家发展中最终是否觉得到广泛使用。而是 是否应该油锭它们的采用。使某对国家发展的黄家比赛克里多。

这方面,九点怜耀朝人在历史上对同家发展有精神的重要性。 它们是伟大的增强者。 亚加工业革命中机器能以其各种物力信增 人的能力一样,传媒革命中的传播机即同样可能人类的信息增殖 则前所失构的程度。在第一章重大印已经明显、既使是在不同学。 也无法接触归事类的人们中,大众传播等价中在市库信息 特施上产色出意义联运的意调。 "申至的是,在信息与同家发展之关 不上,加处众多的国家政府的众多人民更快。 更多地传播的点 企作等不而存在,但且任意党法。 在他使用旁边接受解的通

大众传播在其整个历史效理中,一直有效地与特权进行中令。 16世纪印刷水景质的意义,并不限于型传播块场长性的的上外。 一手传描彩的大规模的书面第二手传播。而更重要的是。特如识 扩展到一个栅极效之外。或换,印刷器产成少政能及及社会变革的 工具。没有印刷版个,规模和注册命者会会或识据表。 没有印刷 编介、公立学校及展的可能性或令银介,甚至完全不可能。19世 纪,大众传播进一步发展、路过了那些最有权功、能消率教育的 上层、构。 向广大权众提松旗羽和被衔、政府改主、保护政权、 公费教育、工业专与大众传播采用给金旗、 他们一个大脑的人 英生低及社会发生了巨大的变化。现在、新的电子传播技术的步 层,又将传播重心性回移向坚持可谓,增成的电子传播技术的 是,工作传播发力发展中间聚集所"潜放的信息"。 这些属 滥可以适向多彩漆以置信的更效,可以冲被图书馆的新栏,向平 民百姓传播信息,可以通过"元配老演"来教授复杂的技巧,可以 在资油的几个特别对点的情态的

在有失以承集大的社会存命——全世界少40人民的经济、社会 进步中, 上女特旗(以及我们等全与之相信合的人民传播)完全可 能发挥关键作用。我们并不是这么女传播可以能但承此重任。没有 克宾信心的国家领导集团、没有居够的人口、须螺以及安全赛。 年期上每有效的情况其使他不可能等来经济变黑。 不适合们至少 可以自信地说,如果不是利用了大女传播媒介或其它有关的迅速 而有效的信息工具,要是张提用自由经济社会发展时间来来发展 国家的影响社会。 希询到不同报价。

因此,让我们来看看,发展中国家为了此类目的,大众传播 媒介得到了向种程度的使用,为发展斗争所必需的各种设施在椰 参地方充足、哪些地方能乏,这些媒介的发展速率是什么;它们 消长的条件又是什么;

富国与穷国

我们不要心存幻想,以为所有不发达国家的大众传播媒介都 是相同的。恰恰相反,情况千差万别,有时会令人惊讶,媒介系 统犹如它们所属的国家一样各不相同。例如,在7个非洲国家里。 除了政府新闻部门的复写的公告以外。每日别无由版物,还有 16个非常国家没作在伊那之后目报。0 两河—为 面,在 整个位了 十分高级的目报。看有就是其例子之一。在 套包不是这的国家 十分高级的目报。看有就是其例子之一。在 套包不是这的国家。 中朝,但还有一些不会这回家。即即的那种是《郑原为那的全身和,但还有一些不会这回家。即印度,印刷工业却非常是不是 报用来印刷头量或音及各类技术方面的材料。在某些国家。是个门 海系统统则的一向古老的变出版,现这自我则是全国家是一个 开展系统实的工资的一个。 作者曾到过一个国家。那里由于 "规定的方面的大型的一个不会边国家。" 和太师分声的失失达数月之人,作者还则以另一个不定边国家。 看到那届的教育。

所以说,没有一个单一的模式,不过当你走过一个一个国家, 就开始明白,发展中国家里有一种情况常成为规律面不是例外, 这就是便乏。



图4. 医乏作

清零图4. 从美国的清路边界开始,顺着拉丁美洲看下去。 直到四百的南路边界。跨越整个两星和东南里、从中则到印度尼西亚东 南的这一带地区居住着15亿人。这就是歷乏带,其中有个别地方 例外,这个她每年接着地球。居住着世界上大阳分的文盲,复称 7. 几乎对的水平处国宝和长路少程海底不安达的国家。

較合同核科文線积提出了一个标准,用以清量发展中国家的 大众传播设备是克尼亚生常足,液组织认为,作为一个"最近目标"。每个国家应力争为其每100个居民提供十份目报、五部教育 机,两个形装座位两两台电视机,联合国教科文组织在视交给联 合同的报申申说。

在专举、至於他在下無興,有100十之后的"自随東和地区、 这4种情報京的水子全部店在这一模化的"自旋体"。之下、 經數國東共享1962 [100万人口,這些果悉人口的600万。其并还 有1940 服息,人口占世界总和的20%。有三种传播媒介低于 联合國東外文鐵即與定的"最低标准"、規之、企业界有建 70%的人數是聚基本的手段來得如本國及奧的情况,更不要 提供如本條國東鄉情况了。

事業上,集結構沒舊主法法正被本、國力上面集別的标志并 以上的人性在支持、两位设势者即集中在數量和列級 20%以 以上的人性在支持、两位设势者即集中在數量和列級 20%以 地区、所以,上間的基本分析并未完全反映出《部分不改述図案 农村报任编设的编纂、工是处于资料了规则定的,集成标准。 之上的水环分平发达图字的故书的情况也未完全得到反砂

另一个值得注意的事实是, 不发达地区有大约4 0个主权国 家中 没有国家通讯社, 大量本国新闻的获得必须依赖5个世界性 選讯社——美榮社及合众国际社(美国)、路透社(英联邦)、法新 社(法国)及塔斯社(苏联)、再者,这些国家的新南在向国外传播 时,大部分是漏过世界性遇讯社,电就是视,通过不属于他们自 己的漏讯社。

以上对大约120个制度大众转编媒介的发展情况所序的符件。 每个国得出的哪些国家为普通不发达国家的特论非常接近。在 通当考定了所使用的分类比约局限性红菜台湾以外,如果一个国 家的年人划收入少于300美元。它就属于不发达间度。有101个国家 在此收入水平27。此外还有10个国家的年人均收入在2000年00 美元之间。这同庭国家也正是处于张台围被怀了起版。几乎毫无例 外、9

類表达到了整台與材料な與稅數模括率的需。它包仅度 非費 大均每两京有一份日报、每周京有一部收查机。平均每十户 人京相有一台电视机和一个影似连位,这个标序并不算高、报纸 的最低标准签不是相当于现在一般的世界水平,其它同类是低级 是让一般世界不要低得多。最起始是,从市居住着世界2/3人 民的至少100个国京和地区,连这一标准和记不到。美1/3%都了世 界地大寿中地区实际情况与联合国教科文组织的"最级标准"的差 例。

这张表以一样最引人注目的方式区分出窗间与旁原。仔细看着的影響。, 记许江南大陆的摄取人均常观见是世界, 均稍重 前1/8%, 安存机人均右有聚是每人均数的1/6纳速, 人均拥 有的影视院位相当于世界,均最的1/4·他视见人均拥有数分世界 人均数的1/60.在非洲。每百人所有的百机只是北美洲每百人 平均期有的1/35。电视频繁与人目的控例只是北美洲每百人 平均期有的1/35。电视频繁与人目的控例只是北美洲的1/500。或

表12 1961年。世界各地報召人拥有的目报(份)、收音机、 影應亦位和电视机数

	目報(份)	教音机	影觀座放	电视机
全世界	9,8	13.2	2,3	3,8
非洲	1,2	2,3	0.6	0,01
北美洲	25.0	73,0	5,5	23,4
南美洲	8.0	11,0	3,4	2,0
亚州	4,0	2,1	0,6	0,6
欧洲	23.0	21,8	5,4	7.4
大洋洲	29,0	20.8	7.7	8,8
苏 联	18,1	20,5	5,8	8,0
最不发达的三个地区 居住着世界三分之二的人	3.8	2,7	0,8	0,6
最爱达的四个地区 医住者世界三分之一的人	22.7	35,'8	5,5	10,7

辦仅仅感驱几分,另一方面,与高度发达的资格比较,南美洲显然 要比喻辨明对好些,它在收容板,影能速位两个项目上实际还超 过了联合同映入红纸的参板标准,上表提供的情况我们可缘之 为接收网络, 丛表13我们则可了解发送(或称传播)网络的情况。

賽13 1961年。懷男各址的目報(种)、无线电发射机、 长影片年級制量、电视发射机的总数

	日报	无线电 发射机	电影长片	电 複 发射机
* #	220	400	43	. 25
北美州	2200	5700	306	759
南美洲	750	1900	59	67
发 例	1270	1220	1618	258
欧洲	2980	2620	1030	1406
大洋洲	110	250	ī	19
苏 联	460	410	187	173
三个最不发达的地区 居住着世界三分之二的人	2240	3520	1720	370
四个最发达的地区 居住着世界三分之一的人	5750	9160	1474	2357

来源,根据联合国教科文框积出版的《卖环的摄》(巴黎。1964年)的估算。

这张表标亦以其独特的方式区分出置阳与穷国。占使界人口 总数2/3的人民兄者完全世界1/3日报总数"发行最还远不到1/3)。 无线电炎贵礼的1/4和电视发射机的20%。只是在影片摄制方面, 三个不发达长脚与期的地区相比还差强人意。这主要归功于印度 和日本高产的电影制片厂。

衡量全世界大众传播媒介供应量的另一个方法是看看供应增

长的速度如何。由于有了1950年的数字资料、我们可以衡量出传 据紫介在12年间的增长率。表14载列出了报纸发行量、收音机和 彩能陈远汶种增长率的数字。(因为电视机出现很晚,在新近才有 电视机的国家里,增长率并不说明什么。)表15是某些传播网络方 面的比较数字。

乗14 世界主要地区每百人占有報刊、枚音机、影院 施位的消长百分比(1950─1961)

	报纸份数	收音机	影院座位
* #	30%	220 %	20%
北美洲	-13%	67 %	
商美洲	33%	72 %	3%
业 洲	33%	100%	100%
昳 拥	-5%	133%	10%
大洋州	-3%	1%	
苏 联	55%	230%	

来源, 据联合商业界文组织由版的《依界长组》(1084年及以前各版)的估算。 北 美洲、大洋洲、苏联的那烷组位数字得不到。

墨熱,敬音机比报纸增长快得多,它在非洲的增长率非常显 著。不过我们得记住,1950年时,非洲的收音机平均每100人还

費15 世界主要地区的目报和无线电发射机的增长百分比 (1950—1962)

	日报(神)	无线电发射机
# H	20%	156%
北美術	6%	58%
南美洲	25%	140%
亚为	35∰	180%
欧洲	25%	855%
大岸洲	10%	25%
苏联	16%	310%

来源: 秦联合国教务文组织出版的《世界传播》(1964年及以首各版)的估算。

不到一台。同样有趣的是,三个高度发达地区在最近12年中,按 人口平均计算的报纸发行量率际上下降了

在表中, 地名改备的增长率雇且地不同于其它项目, 给人深 对印象。非洲、更满情雨美洲等年都以平均50%至至宽的油度。 安展它前的他合金者, 1950年。 亚洲仅有40部无线电央封机(包 饭日本的). 非朔只有140部。现在亚洲有1220部、非洲有400部。

这些图表告诉我们大众传播在全世界的分布情况,我们可以 用下列方式来概括。

1,除了电影制造外,拉丁美洲在传播的各方面都比亚洲或非

侧精稍皮达些,广播和电视方面的情况是有易见,报纸的情况都 然、南美湖的人均销量是亚洲的2倍。非洲综信。 品法亚洲多产的 电影厂产量超出南美洲。 但南美洲的年人均观看次数比亚洲虞奉 洲截车

- 2. 给人印象深刻的差。在收音视方面,世界不安达地区正在 向联合国族特交组织的类似标准要推。要不了多少年时间。更制 非洲的设守机增长率或将超过联合国族科文组织的标准。再美洲 已经超过了这一标准。滑来。这些不太发达的国家是数打算主要 依靠广播来影响其数层的。多为文育的人民(②
- 3.不设达地区的报纸发展较落后。这也许与扫盲及核有的发展有关,如果这两方面有了足够的发展,报纸发行量可遵有更快的增长。
- 4·但是,所有这些些别比起世界上经济发达核区与不发达线 以均等企业中工工业化、取入项目进行的比较生 思测,就从 均等企业中工工业化、取入项目进行的比较中,想到政治序和 同,在这里,差异发生与国际一样引入往日,从各个方面等。 重在以下在大众特面侧域显都是穷人、诚然、拉丁美洲在推筑和 不广泛使用的共同语言。但是核大上非常发达的地区、此外,虽然 在在并非功思。联合因此积了组织所该的"世界广本级的"是

发展中国家的媒介

发展中国家与发达国家在大众传播上的差别并非都是数量的 参划

对于不发达国家的大众传播,人们首先注意的事情之一就是

传播解外如此附集于城市之中,当然,在某种程度上,各个地方 都存在这种情况,高度达励简单以及不受达访简单溶解倾于差。 报纸,广播电台都影励能查定在人员单的他方,但在高度发达 的简章显,大概分人员住在城市,简在角型的不发达周章显,在 00%的人民性在农村,因此,如果发展中简章的增强所介集中在 城市中心的活。那么全个前辈是是中少少数人因多。

广蒲和电影电解中在城市,只是观发集小处。当然,创外一 积效的台路在城市,但人们也许今新型第一厂箱也也何效中 大一部分在农村(因为电台可以覆盖广大地位),同时是现金的 大部分也在农村(因为电台可以覆盖广大地位),同时是大个篇简),然 同学一个同子来省的话,实际上印度的每10个广播研究中只有一 一个多点比定农村,但农村和世末的政发几乎心态中成一 样,大发展的电影或发生化城市,在许多发展中国家里,可以表 明显地看到,传越能力的传统就是服务规则是,看个经不 收有外型生物资。 在一个多点比较的。 一个多点比较的。 一个多点比较的。

怎么会这样呢?默因之一是困麽很多。报纸得与缺少道路(再

加上用季的破坏)、缺少邮政服务的状况进行斗争。广播和电影所 画稿的则是农村缺电。 他缺少受过技术训练的收予机能进工和电 影放映员。 不止——国家要扩大电台覆盖面的加重算直靠空,它 可仅仅银子没有人能给—加正常的接收和充电极更集电路。

视文斯学这种事一出城市的边儿,也烟消函数, 有文化的人 同样集中在城市里,在农村,一个村子里有能力并有壓望阅读报 饭的人越不过一、二个。要为这么帮少的读者服务,发行问题显 然困难重重。

在自然是許校尺下。在女村,观察男狗娘付给传播解介.一个和柯德尼亚的工人如果愿意的话。可以用他一个时劳动特的快 天500房和6页的报账,共200页。在申度尼西亚、一个时劳动持 的统即和此实在近。如果一个村民要订前来。得把他一个由现全在入 使进入之一部分分余条到。同样。在女村、买一台收费标志是一块还有分子、如果联合国教科文组织制定的5美元买一台收香机的长期在斗目存船次差。那么在发展中国家的女材地区、收香机的精育重复会有每大不同。

英语以及其它11种地方语言向它的人民广播。加纳则必须用阿肯 诸、豪萨语、达格巴尼语、加语、埃维语、英语和法语向全国人民广 權

所有这一切都导致了受众和少。例如,在几内亚,全国仅有一家日报,发行量为8000份,马里有三家日报,总发行量为8000份,马里有三家日报,总发行量为8000份,既使在拥有4亿4千万人口和他大城市的印度,最大的报纸的发行量也不过10万份出点头。

今天,许多发展中国家的人们可以用几千美元开办一份报纸, 歳倉,基础被度发达的国家在一个世纪简简能被到的那样。但是, 在我们让自己为此而激动之路, 应该先往意印度语报纸协会主席 A.R.巴特的一篇章越的分析报告。它的内容是,一个发展中国家 见的小型报纸面临的财政问题。^②

巴特先生说,用7500—15000美元在某个地方开办这样一份日 採(軟是说,用某种印度语言出版, 额定发行目标为5000—10000 份,在城市可以是10万份的报纸)是可能的,但那仅仅是解决问题 的开端,

在被将和私人的广告演算中,主要仍翻被有名气的英文模纸 得到。剩下的广告责官选供了大城市发声首府的印度情报纸,只 有很小一部分残糊涂为小城服务的印度语报纸。于是,小型报纸 为努力生存下去,就收取收高的广告费,这使得它们的广告对购 买者不即名在破引力。

出了大城市,新阀纸的价格更贵。由于资金和外汇不足,小 型摄纸难以签订购买新闻纸的长期合同,这样一来,它们就可能 在已经高于城市竞争对手所付价格的基础上,再付额外的费用。

对于一家小的日报而言,通讯社的费用相应更高,而如果是 一家方言报纸,那么新闻电传的费用中还要再加上一笔翻译费。 而者没有电传新闻,根纸就起不到它应起的作用,对订户的吸引 力效聚小一些。

此外,在某些国家里,顾客或订户甚至要考虑抓纸的废纸价值, 他们会从报纸价格中减去他们头皮浆纸所得的钱。这也使小 据纸的日子更不好过。它们得到的广告站少,印刷的页数愈少, 作为日后的废纸对订产的价值也愈小。

巴特先生也估计,一家小型方言报纸要被剩收支开始相纸,至少需买三年,在这股时间内,出版人必须准备号搬至少与推搡,初投资一样多的线,同时,他会发现借贷也相当因账。因为商业银行一套不同类数年从期份数或进至机器及其它同定财产概任规

但是,假定报纸能够添脱困境,假定它如此之成功,三年后 情景上于到1000份以上,原之似于一部平板崇集印制机来说。印 前的报纸就过多了,于是需要另一都印刷机、如果报纸想扩大, 它面临的是一笔依人的贵用支出——一部轮转印刷 机 大 的 要花 4000美元。

所以,一份报纸虽然可以廉价地开办,但维持它、扩大它却很 108 从果用闷糖的角度来有, 电视转入了这么多发展中国家某些 个奇迹。在对维州的投资中, 电视电频振荡的。而且它也许 比英它任何一样原子和需要更广泛多样的技能。均量和此、电 视接他或性格有局。他源或视更多, 增度也更大, 一些都以同意 则透电视主要是超力装制了系统的一带之力, 还有一些国家呈然 只是组为电视的自显显新用引起。我们并非确示, 引进电视主 统统工可取, 实际上, 我们在国际资格, 在什么精化可以 电视既可等的转,又可力加速发展尽力,但是, 在许多地方,电视的 引速与矫形规则的各种之情况地广省特的对照, 缺乏明确,是 无技术人员, 被支股片和控照纸, 缺乏训练有案的管理和编辑人 局。以定验于是存在安

当传播媒介刚刚出现、规模还很小的时候,它们也许相对更易 联些, 有时, 我们忽略了大众传播媒介的出现对一个发展中国家 的人民会有怎样的意义。仅仅在我们听到电影大器车出现在村子 里所撒起的欢呼声时,我们才确实意识到,电影对于这些人民的意 义不同于电影在高度发达的文化中的豪义, 大众传播媒介带着一 种清新走进了世界下古老的村庄中,而在文化高度发达的世界里。 早已感受不出这种清新了。电影打开了奇迹的口袋、收音机则正 如都登斯,波德被支所说,在忽然与现代世界之间望起了桥梁,① 在学会阅读后、印刷品就不仅是许多乐趣的来源。而且也是理解 现代世界许许多多问题的来源。此外,再用旋痪模克小组的话说。 甚至"识字本身也不仅悬学习怎样阅读,它还可以使人们去理解自 己亲身经验以外的一种现实。"参因此,印刷品是一种自由的、草 命的体验、它帮助个人从他的团体中、社会习惯中以及陈规旧俗 中格提出来, @ 在数显进到发展的社会里, 印刷媒介的主要功能客 际上县向读者介绍一个新的、但只是停留在间接水平上的现实世 思、读者品从出版物中接触到这些现实的。因而不会象在直观媒 介上看到这些现实时那么大吃一惊。但是,大部分发展中国家的 人民是在见到出版物之前,先接触到广播和电视的,故商我们可 以有理由认为,这两种媒介对这些国家特具有重要性和生动性。 而对一个印刷媒介高度发达于直观媒介出规之前的国家,这两个 特占此不存在 至于不分认同家的农村人以何种方式收听, 收看 这些新的媒介,我们虽只有一烟半解,但毫无疑问,那些对媒介 司空见惯的人所理解的媒介之意义。完全不同于发展中国家人民 的理解。这一点引起了对传播的一些误解,造成了一些失误。然 而媒介的力量特别是对于变化中的、寻求指导和援助的人民的力 量、是毋庸置疑的。例如说,在一个村子,第一个拥有收音机、或 首先被到报纸的人无疑被媒介赋予了权力。第一台收音机是个奇 迹, 第一都电影令人不可思议, 撰纸在它未普及时也充满迷人的 魅力, 所以, 我们如果把媒介的规模与影响完全同等看待, 那樣 零全罐了

然而, 人们的然祖心之理中国常的最介规则太小、覆盖而不 是、农村地区尚未达标, 还未完全充分地与人际网的组织及传播结 合起来, 正如我们所言, 这种情况在基色地方, 某种架外比其它 地方或形它嵌分束多处。在正则,尽管一般人规少有协会看他思, 编画地比亚洲或者被完全。在在卫星的, 报刊发展中心情, 广播要 编画地比亚洲或者被现为意广,可是, 传播媒介的统役有5分类。 范用,从而使火灾奔被在有发为他合,还没有待到无分辨练。看他的 运用,从而使火灾奔被在有发为他它没有的作用,问题是,在媒介 达到尼坦左国状发展的实气也成态的中制起企类的态值,反

辅助性服务事业

失众代差解片學长的按模部分取次于某些积关的社会周末增 长的快機。例如,印刷媒介教受很予人数的增生、能否得到新闻 纸的限制。在一个国家里、在市场电向地力安是无线发射机和接 收机,电影放射、印刷机等。或符易得多么公决数首的看至极大地 胸敷物所有媒介的增长速度。而故有的种之亦可使之故使、大 传播解片象社会的其它每分一样。不可能比与自己体就很关的其 它社会发展项目过多地相的发展。因此,我们将把电气化、新闻 纸、识字和公决教育。作为定群大众传描解介存在的材料,服务和 技能的信仰,并有其相关故爱。

由气化

表18所示的印度1951—1961年的情况也许可以说明电气化的进度。

賽16 印度城镇、乡村电气化的城镇。1961—1961年

地区人口教量范围	总数(1961 年人口普 查)	电气化的激量(三月)		
		1951	1956	196
1000000 F	73	49	73	73
20000-100000	111	88	111	111
20000 50000	401	240	366	399
10000 20000	856	260	350	35,
5000 10000	J101	258	(200	1800
5000以下	556565	2792	6300	15861

資料來源。印度政府计划委员会(第三个宣布计划)(新務里。1980年),第188頁。

于是;人们可以看到,大一些的城市首先用上了电,然后电 线朝着乡村一个一个地岔条延伸,在1959—1964年间,印度的高 压输电线栅散增加了一倍多,而电力却只达到了不是30%的印度 农村;

正是在那些最需要电力来加速大众传播紫介发展的地方,电 却最少。农村和小镇比城市通电的可能性小,发展中地区的电力 比高度发达地区的要少。1961年,北美洲人均生产3744度电,欧洲、大洋洲,苏联约为批量的一半多。南南美洲的年人均定电景是 364度, 非洲为165度, 亚洲(不包括日本)只有60度。 如果非洲, 亚洲打算远面能广广播市业的话。上面那样情况就会使该地对用 电池的品级传收省租的需求事情激大往日。

新闻纸

如來把目前監察新闻底的保給量下均分配給企供界的人。 長年存入的10時。这已经除少了、新聞紙是無底的物质材料。 10時新版可以出3份上限的信息的實際月度,與可歐人型提 紙一周一份出一年,这后一种提紙在世界各塊更美理。如果現有 的新順來予給企業界,那么每一个6日之家被可以有足够的紙米 比較一份。可的日經

個基. 新闻版的供应能标准量平均分配的, 在北澳州, 每个人每年平均可得到60時所度就, 西在非洲, 每个一均只有2章司, 至原州—安治、 在原州。秦州, 房达到州平均敦社(每人每年—张报多不了多少。当然,报纸并不是这样未分配,一个人得到一份有报度用限, 其他许多人每个人是他身并不到,可是, 发达地仅与不定块版区间部分里上的不平衡表字差例。

全世界的新聞低約85%是被最茂达的三个地区所消耗,仅有 15%被居住者世界大部分人口的亚洲、非洲和拉丁美洲所消耗。 按人均消耗来计算,北美洲是非洲的48倍,是亚洲的31倍。

在1949年到1980年这期间,使界新闻版的供应量輕了近一番。 从750万吨到近140万吨。在两一时期内,最新闻版以外的银产量 几乎正好到了一番。对发展中国家的一次抽样调查资料。在10年 或12年中,这他国家中有许多地方的新闻版用量都大大增长,则 圆17所次,增长速度并不令人混丧,不过重制。非洲要接近联合国

教科文组织的报纸发行录低限度,尚需要大大加快增长速度。亚

秦17 12个发展中国家的新网纸游耗量(1948—1950年和1961年)

	人均公斤		人均离	
	1946—1950	1961	耗量的增长	
8 8	1.6	2.9	81%	
類句	0.1	0,6	500%	
寄伦比亚	1,3	2,6	100 %	
萨尔瓦多	1,0	2.1	110%	
加納	0,1	0,5	400%	
危难马拉	0,6	0,9	50%	
印度	0,1	0,3	200%	
印度尼西亚	0.1	0,2	100%	
(P 的	0.1	0.4	300%	
尼日利亚	0.05	0.2	300%	
* 5	0.2	0.9	350%	
阿拉伯联合共和国	0.7	1.9	171%	

資料來源。《联合撰統计年鉴》。1962年。

洲、非洲的报人们在举行会议,探讨种种问题时,新闻纸问题总是 会议的主要议题

無近有一項與我実際裁判了。除了人口轉來和人均收入增长 外、识字的擔广在可能得导致用印刻統的需求的巨大增长、这項 报告等提出。在它資本事業高的關家、訊字的人聚等增长1.5%。 对印刷纸需求股票末的影响与人均收入增长5%等率的影响相似 然后。该据告报第这一理论指第17末年季期、至调可能发生的情 每年人口平均增长等只有1.6%。人均收入增长率为2.5%。在这一 条件下,如果以來在到157年减少2/3的文質,那么1975年的氣管 求量費表440000%在右一一大均度155年的。信用 工業費表440000%在右一一大均度155年的。信用 工業費表440000%在右一一大均度155年的。信用

识字

据保守估計,全世界成人文舊有「7亿之众、其中約90多住在费 们称为歷乏帶約起忆。在67%的奉灣國家、70%的產制國家是,识 字的人不罰一半。最簡惠大众依循媒介的地方,正是媒介发展的 文化基础最低的地方。

在伊尔方面, 校有世界范围的可且数字供表引款编集新闻纸 地上为海米亚原料条的重点 建长速度,我们可以用明的数字 表明,在整个发展中地区、识字的人在增多,之盲日趋减少。印 度的限在也许可以说明增长的速度。在19年中定臂印度人口增长 托迅速的图象中场人民共和国邮票。它的扫真那的增长度大人 提出了其人口增长速度。《非洲的一提新了底在目前工作中央 提出员工的起步。不过其中许多组束起点要据。例如,刊让至级 或时,上过五年序的人全用还不到5000,大学中业生工具11个。 起之一条十三百的制生被聚型都起过了基金类较数率多解 起之一条十三百的制生被聚型都起过了基金类较数率多解 应达到的程度,但超过不多。如果我们只能等待公立学校来解决 发展中国家的识学同愿, 那么目前这一代成年人中的大部分将永 不能享受印刷综介, 而实际上在下一代人的时间内,这些媒介的 增长将是程榜的。

学校教育

公教教育既是的人民情報的主要專案。也是太女情報解介 要报館。學校傳第了有文化的人,學校向人引灌輸了獨美女 传護權介的各种处無如需求。它訓練實了各种专业技术人材,有 助于提高収入,很大一部分更过教育的人用得起大众传播媒介。 但是、泉我们简直已考察过的真它各項內容一样,學校在全世界 也不是平均分布。

1850—1954年入学人数比率的中间截是, 澳大利亚和新西兰 88条, 欧州和京郊75条, 北美州和中美州70条, 但在海美州7名 15条, 亚州是44年。亳州为27年。中在5几年里, 不发达国家中入 季勤男, 女儿童前, 每4人中只有1人可以上到五季级。全在1980 年左右, 美国每10万人中年每年1946个中学毕业生, 在日本, 这 个数字是1002, 而在伊拉克, 每每每10万中有48个中学毕业 中、四百高32个, 加州 555个, 海仙表多个。

遊成並幹差券的原則。一個少是缺少广泛的公共教育的情報。 那先為機能支持效能,还有一個人最快收在常是與105%年,運 制和市與国家平均物其限民收入的均2,5%用于教育。拉丁美洲国 家平地及更约2,1%,同期。欧洲国家用于教育的国政收入平均的 3%。在美洲国家罗均均3,5%,完於90,5%。当然。必須率记。 高度发达国家的国民收入比定限中国家的大得多。例如,1958年 項表他教育开发占国民收入的3,1%。这卷4着全国每一个男人 人和歌王子等出作的35%是六,最初4,1%相当于秦国人均约1.1% 美元: 可是埃及的3.9%只相当于全国人均约5美元,巴拉圭的1.7%则人均基共不到2美元,印度的1.7%和尼日利亚的1.9%平均每个周层环不剩15举元。

所以,不发达国家所在的地方正是我们看到的入学人数少、学 校少、教育经费更少的那些地方。

尽管发展提供的数字不令人数据。但证的字集,学校的繁重及 上学的人聚还是有了极大的增长。当然、这种增长已经转减长 时间了。参照有11个国家的小学入学率的中间进近1934—1955年 的中间成绩长了一倍多。更有第11个国家增长了60%。这了美洲 11个国家增长了90%。表达眼底门1953—1960年 74年。 8个 参测国家入学受贫了人数变化情况的数字。要想明白这些数字意 味着什么让老门提出一个非洲国家来看得了阿里舍尼亚1951— 1961年间或有增长的情况。

	1951	1980	1961
学 枚	2860	5024 5003	
学 生	200279	762892 830	
师高学生	1156	4089	3897

但是,我们必须率记,教育房产生的作用非常缓慢、直到下一代人进入到多产的成年期时,大众传播媒介才会感觉到目前教育发展的全部效果。

我们可以抵括地总结一下。欠发达的国家拥有欠发达的大众 传播系统。促进大众传播发展的各种服务事业也欠发达。这些国家

表18 非常8個入學人數与总人口的比率及入學人數的增长率 (1953—1980年)

	入學人數与总 人口的此事 1953 1960		1953—1960年入学 人教的增长率 小学 中学	
埃塞依比亚	0.5%	0.9%	115%	208%
加納	. 10,8%	13,5%	28 %	69 %
几内亚	1,1%	3.4%	310%	388 %
象牙海岸	2.0%	7.7%	416%	293%
尼日利亚	3.7%	8,8%	106%	304%
寨内加尔	2,7%	4.2%	131%	119%
乌干达	5,7%	8,6%	85%	141%
上沃尔特	0.8%	1.7%	133%	175%

資料未確。明合部教料文部級(世界教育報覧)。

的传練系統致金不足、设备不足、结果导致信息流量比可能的要少 得多。 但不管 24件,整个发展中地区无论是大众传播媒介还是媒 小的各项键助服务,其增长率都令人数舞。问题在于,增长速度 是否足以演足鱼产发展的国家的需要。

评价这些增长率的重好方法也许是偿第一下。两个欠定达大 由上的不变达同意。按其1950—1902年的平均增长率计算、等用 多长时间才能达到现今的服务对交级时的最低标准——每100 人 拥 有1006 日报、5仓依告机、两个影院整位。我们已作了这一卷第一用 度、编章它引起被两处或是增长、那么结果如下。

---非洲在2035年,亚洲在1992年达到100人十份 日报的标

---非洲在1968年、亚洲在1970年达到每100人五台收音机的 标准:

---非洲在2042年、亚洲在1981年达到每100人两个影院座位 的标准。

並門刺太长下吗。非常風、點觸而言、至少等等的时間附定是 长剛过分。当然。在作此估計时,我们配定增长年不变。也许事 実務证明不是如此。很有可能在計言。教育以及是抵发行的增长 中·某一点上升得更快。或者由于地气化过程的基一环节次散的等 动。电影较会增长更快。也有可能出现人口出生率的减少。那会 使人均收入的数分情况另一些。对战或自可心坏争望,不证到现 结婚介丑灵越前服务的增长上,作出更多的努力。很快,这进陷 家教不全存搁足于这种状况,即按1550—1554年的发展是第一正则 重到率定定来,非例就行心早记看才能达到联合国教科文组织规 季的日初分行格的形态。

45

- 据出席1982年1月24日至2月6日在巴黎召开的非洲俊息辦介发展会议 的代表所作的报告。
- 2. 这个数字现在模似些。引用的报告是1961年4月提出的。
- 联合国贫科文组织、《发展中概》的大众传播媒介》第16页,巴黎、1961年。
- 4 另一个令人放弃的审要情况是。自1960年以来,不下20个非洲国家组建 下限金额间封。
- 5. 前引联合国教科文组织《发展中国家的大众传播媒介》。
- 据L·罗森布拉姆在《报纸印刷价格聚览》中所数的估算,向印刷艺术研

- 究所提交的报告。创修、1959年
- 7、 联合国教科文组织,《发展中的非洲信息媒介》第9页,巴黎,1962年。
- 8. A. 巴特、(多语种刊物的发展)、联合国教祭文组织输(发展中的亚洲大 众传播媒介)第181—187页,巴黎、1969年。
- 9、 H·波蒙梅克、《桐懷、变化中的非洲》第252頁, 纽约, 1982年。
- 1. 夜春春見、《朝僕、受化中田耶酒》第202員,但四,1962年
 阿上、第228頁。
- D·横斯曼曾指出。百方社会中产阶级的兴起。是以"集字对自纸的支配"为标志的。
- 12. 《联合国统计年辈:1962年》,超约,
- 13, 国际经济研究所。(报纸在发展和对外提助中的地位),斯德哥尔摩。 1965年。
 - 14、1961年印度人口普查、
- 15, 参属《中國子册》第639页,北京,1950年;《人民子册》第605—608页, 北京,1958年。
- 16、 R·L·崔尔勃罗纳。(大上升)第118页。纽约、1962年。
- 17、 联合国教科文组织。《世界教育规范》、目、第56页。巴黎、1988年、
- 18. PG E.
- 19. M·艾迪原西亚·(教育和发展),引自世界紧张委员会编《劝弘的简章》 第149页。

第四章 大众传播在国家发展中的 作用及辅助作用是什么?

社会变革怎样产生

收存程、提展电电影宏雅的增生并不完核社会变容的发 是進度非末相应的增长、只增加前益和期温是不够的,例如,一些 固定发展、仅仅增加一个对核村广播节目。还不见以使人们采纳 斯的行为,也不过,均且的一个核村网层"海内密节目经实践延调 放果不得。在水村·超暂中围。"但"插和心组讨论结合起来参索 有助于变革的产生。"也在识字调练中,增温证明了一届非牵十分有 效,但是专权里它专申非有用。从这类等非常是然,有效等 样人女传媒派之后,是一个人,是一个人,是一个人, 都可更好。此外,是一个人,是一个人,是一个人, 都可更好。此外,是一个人,是一个人,是一个人, 是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人, 则。这样是一个人,是一个人,是一个人,是一个人, 则。这样是一个人,是一个人,是一个人,是一个人, 则。这样是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,

在为国家发展服务时,大众传播媒介是社会变革的代育者。 它们研能帮助完成师是这一类社会变革、脚向新的风格行为, 有时 局、新的社会关系的过度。在这一类行为变革的背后,必定存在 着观念、信仰、技术及社会规范的实质性变化。

这种实质性变化怎样发生呢。也许,被照历史发展的正常过程,通过不断接触另外一种文化,导致了风俗和信仰的引入,这 禁实质性变化随之亦缓慢地到来。也许,它们由于某种力量而遇 運地发生(显然可能不太长久)。例如,某个征服者或统治者把一些 新的行为模式强加于做,今天,大多量发展中阳紧防导身的安全。 不是这同种类型,而是原理比历史变化的标前节奏快一些,比强 侧变化注整所现我的暴力少一些,它的目的是一种自己式的皮质, 许多人民称参与其中,前此灵通的人称可以帮助满息闭塞的人。 在这种变单中,取代墨力的是横向于功能和提供机会,取代文化 收入的下安全或如,是七世界的

滋作一种变杂的机械基本上是精神的。增先,平民百姓肯定 会意识到目前的风格、行为所不做模型的需要。接下来,他们肯定 会对政境机即爬型类场于肯足这种需要的行为。一个需要加快 这一进程的回家——正如今天所有发展中国家所希望的那样—— 特试图信它的人尺型广泛、更迅速站认识到这些需要以及肯足这 朱黑真的机会。将促进处策设限。并特都助它的人尺更干地、更迅速地将南部口流。

因此, 从表面上看, 变革过程是简单的, 而实际上它选非如此。

文化联系

它之宗以不與尊的一个原因是、任何實施政化、或被引入的股 信为權、都考与文化的风俗信仰驾策相取、社会组织是一个相互关 联的整体、其中任何一部分的变化路会被武化部分整度则,而一个 人行为的任何一方面发生的变化亦会反映到能行为的其它方面。 因此、在我目均就社会变者附,必须按照它将引起整个社会和整 个人检章家还一眼路头参照。

举几个例子。正如马格丽特·米德意味深长地指出的那样,在 许多人的头脑中,健康是人与宇宙和谐的表示。② 确实,在世界许 多地方,人被看作是他的环境的延续,为了他能健康,他的环境 必须是獎廉的,而他的行为又義影布其整个环境的健康,所以,如 來在健康行为上来取款存股本。也许甚至需要反宗教信仰上也来 一个变年。爰前天由被送作一种原则是的简单之情,也许不是 助意特,出口政医这样一件是见的倾行之事亦要是一个人作出决 新,故弃庆疗或其下家乡 这两种最后现金,那一种对他 更有奇效。据被也许不仅需要学习更有效地运用或客的就体。而 且还要求要率那种认为或士的故体那是神圣不可使起的信仰,阿 尔伯特·奥威茨廷区以前从其生操处历中除空别,一个政生则那是 给价等。他或茨廷区以前从其生操处历中除空别,一个政生则那是 的情况,就会是一个人员工的大量的一个人。当地的医多人 风雅绝幸也们的信誉。如该有条件人工程验。 她成茨医生的 行为不被认为是人诸主义,却被有条件之能力,所以,许多当或 人等进而不去他的医院,因为它被者作是一个"人利意向死亡"的 地方。

需要簿。福斯迪克在总结洛克菲勒基金会就提高医疗标准工 作上具有世界意义的经验时说,公共健康从而已经成为"社会进程 的一个组成部分"。

在经济社会展降中, 是業界素是从发生开始, 这一领域内的 定化联高桥外面。 用一位研究校及电效通价数学者指信录 閱, 按及人的农业"是一种同联根核子儿百年传统之中的高度— 体化的在15万式。它包括个人感情来达方式。享度关系,崇贵情态。 这个农业专家来见。人类也系统仪式。 理法及其信宗教行为上述 参约大量的间面程度。 机甲基溴黄宁 ——但是对于专业人来说。 推行在自己这些事情中被干自身信念。 把自己从常常伴随神种者 劳动的检查中解使出来——当将专校投的文化中, 农业是法的 参考都定,而不是就是任何中。 部分、¹⁰ 实际上,这意味者任何可取的农业革新都必须不仅仅考 虑它所须病的生产率,还要考虑它对精养者生活的其它方面、对 信仰及价值观念等将产生什么影响。如果有的话,也许会导致检 抵制革新。

申常传统的文化中往在存在咨询零率的经别,工业之国家的 员是前"印即过江作庸景秀从人政府。 是一种在亚洲大力背遇的 玩樂的不解放、当然。在民俗的背后是一种在亚洲大力背遇的 玩樂)的不解放、当然。在民俗的背后是一种在里头系的名誉等 在性、一个海主有其任犯工作合于他的家或。而且一根本设地也 不全解法指引作便使出行本限的。故类也不会把他满事的儿子从 家且赶出一样。企业的权威情构往往追随着常数直线关系。如果 要强准括一种更正统的结构,那么无论是用造还是像员,可能 都不知度在工头来工人的关系和一些行事。

把工业发表为西方体的构模式企产生什么品票。来自工业化 国家的颜间们对此来这了他们的图像。这就是当那些"荒离实当 作家院的人在工业化体制申以不做实的方式行动中,他们认识不 到这作为一个整体规条存在是正常的。"它这并不是说工业不应当 现代化、贝是论这种变革所包含的向容远比像农体制的项目聚多 4年2

快拿,并修理运货马车的金属部件,为了四季部范用马车向村里 运水,有必要备一条路,这被使某些工程技术以及一种国体劳动 的新形式得到支限。在一些运路可以启用后,人们就用运货马车 来赛赛夏素疗,通过出售农使的木头,多余的含等和变子,这个 村社田费了现金之款的贸易形式,由于运货马车作为村社里的公 共同产股用,每果村政府内有了更广定的治师,如此看来,一件

因此,文化联系的实际要求数2.为了下领部则继发的影响。 解析制,为了在可能之处利用各种关系,为了平规地过渡,社会变 率的任何一项内容器必须企业客了近的基础上加口步渡,要提够 使到这一点,有必要透明能ご解文化。短额人们打算进行的变革 人是生活所不形式的一部分。确切的问题是,这样一场变革对于 被要求接受更革命人关格室峰着什么。

团体关系

社会要享集的另一个問題為。必須更考查据体类或这一则 素。必须來包含之,而這也為是在框部推立中心,在那体中 構成房作。在個体中收得许多自己最發視的体验。他们最空定持 有的信仰如信他是国际的影响,并共同坚持,共同领待,对一 个人来说。要有反对一个最大的附着则太阳解了,因为在那 种状况下,要么是整个团体必须变革,更么是他个人必须归就新 团体。

实际上这意味着,如果社会变养不与图体准则相左的话,它就会容易得多。 但是,在几乎所有的传统社会照,许多但标准则都有 即于现代化,这一类的准则有,那些宣传准备及人类法与自然 结构的宗教信仰。那种无论则健康加庄联多么有害也不许杀生的 成律,视度体力劳动声单载的信条,但发为解放中惯情倚离数的 俗。在现代化的过程中、要想避免与团体准则的某些对抗是不可 能的。问题是,如何正视它们。

公申申说人月主做一些从来不可帮卖的事情,库涂等 利文在 小布代内则就什一些热线比较。 每1.在 电光弧矩阵 通 达图 为设家庭主妇们用以前大家都不存这的那些那位的尚未敢罪。他 发现,对她们源来,让他们则读文章,相对来说使故圣迹。但当他 大定试精性一些疾者排的。是不多所有自己同一所以的人并决定试精性一些疾者排的成束要者,有了自己同一所以的人才,从那么过去家庭上后果用了不熟悉的。 斯布伯的肉本贩 果 这就是起,加油了人人都起这样等。 它做被训练——种社会流 废,一个行业的背景见人的符分为汇达。 一周显 "则是那一种社会流 定一个行业的背景见人的符分为汇达 一周星,则是那一种形态流 经了资保和计论的原料 经系 给论礼下正是引文解明的形理。 没有机会就某一一问图遗行讨论,并使讨论的人类不多称爱的 原 人名英伊·波尔泰伊·里多少爱化。这或是农村了新价量的 原一工者——群众民,通过广播把同题的所能们,然后被一个机会比较或让价格。并是被发现的原理,我们

在我们侧才被测的这些行为中,是基本的不是讨论。英国在 第二次世界大成康康立的广局展示器增加级过去型位。但没过 多久,但乐都会员们就因讨论过多两新家民聚成准。讨论是重要 的。但最极本和京局是参与政策和行动。无论在什么地方。一个 "国际农工是是公司的",讨论《在房有可能规划计论地方》就是 行动的先替官。正是鉴于第二人以,加拿大次场论妖物出发神的 日。"你就"说处"行动"。

因此可以说,在涉及到团体准则的地方,参与决策可作为一 个残有力的手段来促进社会变革,减少它所引起的震动。在忽略 了这一方法的地方,变革计划要冒极大的风险。例如,在30年代 和40年代, 有一项众所周知的计划, 即抢载周过波放牧而高至侵 他治师原促酶人使胸西南部的阳常安人——所注)的牧场上地。 为了抢救牧场, 那伐赖人的治群果便要强制减少, 特别滨沙绵羊 和山岸效量1。10万余尺山羊、20万余风绵羊以塞然的黑柳散赶 走, 减少畜群的计划成功了, 牧场土地便快量块也得以控制, 但 是, 这件事却也跟片与那代赖人之间引起了椰子的环境, 提助这一 一颗都的东区全种力和股份高额廉。

在执行这一计划的方法上, 主要有两点做错了。第一。这件 事是政府强加于人的, 而在很长一段时间里, 又不做任何努力来 引导那伐鹤人来参与客旅细则的设计、第二、设计减少高群方案 的人根本不知道, 经畜(特别思维生)对驱伐糖人一百意味着什么。 这个都落的全部经济都建立在编羊增长的基础上、人们以羊肉为 主食, 出售至毛和至益, 并用至毛编织物理, 私于使用和出售。所 以、存出維革对于那代的人本来就朝不保夕的生活方式又造成一 个威胁, 如果有一个绿棉, 小心的开端, 引导振伐髂人自己参与这 个计划, 也许在完成目标时就不会招致这么多故意。然而对牲畜 的直接进攻被人们认为是对自己的进攻,这就是持续20多年的对 政府的怨艾之根源。也是政府寻求努力帮助那伐韩人的每一个计 划都受阻滞的理制、亦具政府每項提议都深遭發疑的視首、事实 上, 正如斯派塞所言, 对那伐鹤人来说,"减少牲畜"已成为一种 象征,它给人带来不愉快的,反政府的种种联想,就象"长征"--就是那代鹤人在1883年被迫象囚犯一样进行的充满仇恨、永志不 忘的那次长途跋涉一样。@

那役鹤计划的错误,错在投滤获得人民的理解合作,这个词 是杜伯提出的,在描述印度的一项工程时,他提到"这个呆板的计 功表……有关当局把注意力都故在完成物质指标上,大小官员们 ……感兴趣的是设法完成工作"结果是,人民在某种程度上参知 了旁旁竟聚,但以这些素要的目的却不能了了。所以人民普遍整 觉到,他们只是接道的,他诉讼道、仲據是一个双同过程。它既 包罄情息,想示的命子。也相似后。据示的接及。尽管在你村社 发展计划的作用限定为传播和改革的动因时,这一事实得到了承 从,但在实践中还也计划增购间于担当给予者的角色,村民们大 标分图如本格里一维。令

在社会或事的失款过程中引入国际参与,是使一项有效计划 邮签永办海缐即将关系的一个元年、第二个方法是、光和利用 阴型或率的社会所谓有的传播和影响的渠道。不言而喻,变率动 则是由帝司领于所以工作的,社的讲述了在一个印度村庄里、农业 工人是之样和了四条字产业的专员们上心正门的情况。这些 官员但虽然态度衰衰情,但如农业实库规设有什么特别的影响。 就常检查员们目示房方发现的那样,农业领导者是与现余官员会 全不同的人。中这个中子里、领导分为许多层次。各有各的特殊 传用,在这种文化中要提高效率地工作,就必领理解并引用这些 给点

此外、许多年类的社会实系是被相同的社会关系及皮肤地位 形成成熟。比如说、当年轻人进工厂或推到城市里去时。 瓦族尔 庭改美到了成熟。年轻的。没被教育的人一般对你守怕领导人难以 忍受、各种专业技术和实际经济给人划现货了影样职业的可能。 现也也思供给他们前所未有的一定程度的自决权。结果是、新的 权力集中,新的领导人以及新的劳动阻床向旧的领导者。旧的关 系统式类起了挑战、影涛和社会的交响总是特别者一定程度的强 系统

实际上,这就意味着,如果你的目标是在现有文化中加速社 会变革,并减少变革引起的震动,那么正如你必须理解文化联系 一样,你也必须理解社会关系。

技能的现代化

他社会東東泉來的約3一样事情表。在许多情况下,沒專要求 人们等功斯技巧。当正常情况下需要几百年时间的发展技压缩到 几十年中完成时,特别是3一个社会已经在同核本化社会迅速时 (如今发展共同家正查这样)。张郑明教授条件技术社会图画。似 即男尤在海损亚来的东下台才里地也一落个工厂,操作工人也 不可能手到擒来蒙让它运转起来,当无线也在村庄里开始黄及时, 当地均就不到技术是来攀近它们,如果环丁一个电子需求电容器。 20 它们只好水还是中龄区数中档、

因此,任何电域化代力均努力的社会变革解析要系统一个数 经必要技能的计划,这其中有许多是基本的效能,举例未说,在 相当一册分人口侧侧就,计算之前,一个社会的现代化基外仓库外 及限的,还有一些基它技能推带专门化。加·德丽安吉纳和农务机 核,组末梯服,那尼·湖底 医水及制病,在期间开放之脚门,这类 技能几乎总是短缺,要平原地造行社会变革,直至任务之一便是 他专门技术与整个技术的发展参调一致,这种,其不会出现技术 等移工人或操机工。等数据的工作的宏观象。

大众传播媒介的意义

在社会变革中怎样高效使用大众快播媒介,刚才我们所说的 概括了河点。

第一,在准备建立大众传振煤介的地方,如果不具备关于 当地文化的运当知识就使用它们,那么它们是然要冒着低效。事 实上是阻碍库产的危险。对于任何传播。无论是大众传播或人际 传搬都是如此,但它特别适用于大众传播媒介。因为它们覆盖着 在发展中国家、一次又一次的运动失败了。皆因其发起人错 设判断或错逢琢解了当地的情况、例如、一个南美国家曾大范围 地努力引进一种新玉米,它在各方面都比老品种好。新玉米更耐 寒,更有食品价值,产量更高等等。而且这种玉米很有希望改进 人及牲畜的饮食、健康状况。整个计划只有一个缺陷,这种玉米(因 为它加此耐寒抗病)硬得难以用手工麻碎,村民们又不愿把玉米运 到城里的磨坊去。然而,这种玉米被证明可以制造很好的商业简 特、结果次场运动没有改进依靠、却促进了酒精中毒。@ 在非洲、 亚洲也有类似情况。据图的妇女们拒绝使用新装在家里的自来水 洗衣服、因为那样会使他们失去在小河边洗衣时会晤 朋 友 的 机 会.0 在由度,有一个村子回绝了安装一种便宜、少烟的新式炉子 的机会, 尽管没有这种炉子, 人们得在家里的地板上做饭。那样 做饭, 整个家中很快就烟雾弥漫, 渐渐透过茅屋顶。人们因此而 眼睛刺痛,上呼吸道感染。但是,烟雾弥漫的屋子有一个好处是号 召安护子的人所不了解的。烟雾可以控制寄生于房理中的白蚁。 没有個零,白蚁得快就会吃光茅屋頭,人们又得花上一大笔镜来重 修房頂。®这些都是对运动后果无鬼鬼之明的例子。这一场场运动 管管于缺乏当地知识

在构成地区军车总最边路等分的法施过期间, 地方化表面可 说是重星要的一个方面, 在泰军进行时, 最参索的一个部分是 地方性情样或框侧, 当网络而及在土耳其生活中大花圆地遮片其 安率时, 他常常尽可能多地的同样形, 当他们算禁止土土其实损 无上线明。他常常从最多有他人的形式。当他们算禁止土土其实损 未集胜出, 在中国、大众使育计划是有限在女村的知识与子女 未等做出。在中国、大众使育计划是有限在女村的知识与子女 生于城市的农业化商师, 只是在是最长是影子, 拠入组回时, 才能能 利完运位的债金。对那些者由变革和政治的接近对投资1、只有 和用元在位款其份率。而使人从国际。 和用元在位款其份率。而使人从国际, 有一个建立在概念化而率地方如识。而 对立的是现金化而率地方如识基础上的示范。将会产生出比跟下 对立的是两更方形显的消化影响。 或者在指动的一次数式代深着 和国的东龙、特殊型了条件后组入的使士现金厂

需取这條何等與出了有效使用火水供相談出的第三层有欠。 有一般情酷任务長大众传播解介可以高效完成的,而另外一些任 务它们可愿起始助走成的作用。大众传播媒介小庭推進本人服掉 能子。能入相阻。如果有电视。阿帮图克或能向更多的观众反示能的 有德儿唯子,而不用走那么多能但。但是者仅仅严措或的自己一 个公告空前议,就看来实情得与人把工工其间没有完成性较待。 自示范的效果,没有任何一种缘介可以接任地区决美国体的任务, 然而医常可以为讨论是很特料。例如,故意它钉在农村电仓给坛 中广播声呐谈诉何所的影绎。理解这条环形一一棵介在印处可 以致自高效率地工作。在何处它钉完成任务只是为了支线人对。 量—一金牌划分,这是发展问题拿在影像是大规定享受到我代化 传播的好处之前,为了自己所必须学习的首要事情之一。

知果實在, 发展中国家的大众传播整介的效力受到诸多限制。 这并不会是一个令人避气的报道。在经济与社会的发展中,传播的 任务如此之多;这其中明确处在大众传播权力范围内的加此之多; 以至于一个发展中国家只要把它的大众传播媒介用来担当它们可 以完成得最好的那些任务。传播体系就会是拥挤不堪了。所以。 问题不是给媒介找事儿干,而是应该区别出媒介应派哪种用途。 在国家发展的社会变革中,传播的任务有三种。首先,平民百 姓必须得到关于国家发展的信息,他们的注意力必须被集中在变 革的需要, 引起 查革的机会、以及变革的方法和手段上。 而且如果 可能的话,必须唤起他们对自己、对祖国的事业的抱负。第二,在决 策过程中,必须让人们有机会明智地参与其中。对话必须扩大到 把所有决定变革的人都包括进来;领导人必须有机会指挥,普通人 的意见必须有机会被人听取,变革的问题必须讲清楚,变革的选择 方案必须进行讨论,信息必须既能流向又能流出统治集团、第三。 必須教授所需的技能;必須教会成人阅读,孩子必须受到养育, 发 杨主必须学会现代耕种的方法,教师、医生、工程师必须受到训 练。工人必须幸程专门技术,普通人必须学习更多的如何强健自 身的方法。如果这三组传播任务符合我们前面谈到的传播之三种 基本功能——看守人、决策者及教授者,这并不令人意外。这些正 易传播在社会(无论是传统社会还是现代社会)中的基本任务、唯 --不同的是,当一个社会正处于急剧的社会 经济变革的骚动中

在这些任务中,哪一项大众传播维介可以独自完成;哪一项 只能由它们帮助完成;就我们对发展中国家的大众传播媒介所知 而言,可以这样说:

第一组任务——看守人,告知功能——是大众传播媒介完全

时, 所有的需要都被强化了。

可以直接完成的。事实上,没有媒介,就不可能按照发展中国家提出的任何类似时间表来完成这些任务。

集二组任务——决赛动能——他大都分工作,大众使售报行 供配有贴免完成作用。在许多情况下,完成这组任务看要因作 决策,要求章基报茶服的聚念。信仰附近会信息,因此,人类传播 的途径是关键性的问题。不用说,大众传播推介可以通过分讨论 提供后点,通过背接回导。排话,通过改变生的审措结构是。 对此 继续由去 位加斯 他 近边 印工学的企业 同一一种编辑

第三組任务 — 被育功能——有一部分可以直隸完成,有一 给分别要通过与风府传播者和互结合起来完成。何如,如果在教 等的损导下。在张景上把大众传摸绑作作为整个检育这程股一部 分米饱用,爆介也许能被充分利用于被育之中,但是在投有缘处 和老师。或穿顶缺少划练的地方,媒介贵胜智气认明。同样的遗匿。 在收费有(或集费形成间件)未提。在被是一项新数型放牧术的。 它要据完成一个集练的示意来演人员所做的工作款太难了。但是。 一旦人们学会了这项技术后,收音机定模只进一步的信息。解答 问题、报道解集等方面,经会大者物态。

这也许使区别显得更加明确。因此,让我们进一步仔细看看, 在三大传播任务中, 紫介的作用、辅助作用到派是什么、

大众传播媒介的作用

鄉介的看守人作用

生活在大众传播媒介非常普及的社会量的人, 有时会忘记他 们通过媒介学到了多少东西。印刷书籍作为公共教育的得力励于 已有300年之久,无论在什么地方,只要有报纸,它们就成为人们感 党所及之外的环境的主要报道者。事实上、世世代代的人引生变 是用他到从基础上(近代以来还从收音机、电影、电视及两侧杂志 中沙李纳防疾而成立 自己对与那里帮助意。每一个看过电影或 小说的人都会注意啊。这些维价的自己留下了多少特人效识记、 级头、角色、情节、台词、在首次该过或用过之后的许多年至, 它们的然是那么生态,我即和调送,成为一个人可以信可验者等 智量的一个组成而分、父母们都让灵利或于全足样从规则服务会 同一个组成而分、父母们都让灵利或于全足样从规则服务 现面,则而且必有,然于们无需为力,甚至没有 识明自己在学,对此,父母们有点不认为此,然而之。我们所有 关于女女传播报价的经验和说明,向它们学习是多么容易。无论 依旧而以后不情报。每

由于媒介有这种高效率报道和传达的能力,我们可以非常有 把握地说,媒介可以为发展中国家提供某些基础性的服务。

女众体每核4个以及人子间联系 传统社会的许多人的在第一个接触到外女伙搭继分时。那能的各些类型排外具有的魔力。一个非确的教育对者就是一个的事情的。 它们可以把一个人带到比我们想到你是一个一个人看到,听到他从上看到,听到他从上看到,可到他人上看到,可到他人上看到,可以他从未见这的人们。即使是在张老师教育。它们的可需则及原中间家的人民大量解决他人民心中怪话。从两川斯的的解的对象对来明明自己的任话,据今是一张斯族的分型。 即处它们接对面或现在立态 薩萬,把人们从传统社会传送到"作大社会"中。在那里,原有的中一个特许都必须那到水里探考的资源。他一个全有都必须到到水里探考的资源。他一个全有

这一点之所以对任何发展中国家都是重要的,一个原因是, 它有助于发挥钻特作用是一种点。对此, 丹厄尔、勒纳的著作比 任何人论述的称好, 他认为非情作用是一个发展中国家人民所必 有的根本的, 基础给品额。他说, 这是因为。

它能使近来迁移超繁的人们在一个变化等的母果中离验 **率地行动。简单地说,移槽是一种站在别人的地位上来看自** 己的能力。对程服传统环境的人们来说,这是必不可少的转 巧。例如,如果这些最近迁徙频繁的人是农村人,他们成长 于自己的环境中, 认识身边所有的各类人, 了解人们之间的 各种关系,对他们面言, 移情能力也许合产业出天壤之别。 在出了自己的村庄或你落后,每个人公然遇到新面孔。结识 各类新人物。并学习各种与自己和联的新关系, 极大的转传 能力仅仅是在具有工业化、都市化、文化普及以及民众参与诸 特点的现代社会里,才算是一彩占优势的人物。传统社会是 非参与性的--- 它按血缘关系把人们分为彼此隔绝、互 不 往 来的一个个社会:因为没有维多分工。它在经济上没有 页 戎 依赖的需要:由于缺乏互相依赖的各种结合关系,人们的视野 赖局限于本地、他们的各种决策只涉及熟悉的人和熟悉的环 油、因此、这季社会不需要这样一种民族"煮识"。这一煮识 华华罗不相识的人们通讨比较各自的观点而形成"丝冷"

但是,現代社会股民参与的,因为它是在共社之上还 行的——人们在对公共事务機由个人决定时,必须经常与其 他不相似的人有充分的统一,以保证一个稳定的关闭管理。 这一社会组织的历史或感(我们保之为参与社会)专业样一些 标志,大步敏人民略受过城市,读报纸,在工作中取得现金 收入,并可保证抽自测衡。在开放的零场上观念的原子报告。 在选举中(实际上是在对意选人的抉择中)投票,以及就许多 每个人事务的事情发表意见。就这种参与方式来说,尤其重 案的是,他大部分人民被勒特对公共事务"抱有兄弟"——而 这部令人民的必数期待是。像自的意觉转产或作用。

因此,通过把人们看来遇远的事物变得近一些、把人们看来 是陌生的事物变得可以理解,媒介可以有助于在传统社会与现代 社会之间架设部渠。

大众件格域介下以来个人们的运步力 在职代社会组、我们 关于强力外界的概念大部分来自于大众传播联介的依赖。 结果是。在 保代这展明: 它也是始于对大众传播联介的依赖。 结果是。在 保育重果,何素后脏、前存者建等——果利问题上,必然有很大—— 都分更思果与可能力、报纸、广播、杂准和财业的专盟者—— 样工作者,它们必须决定向人们报道些什么内容。这种选择的行 为——选择报道的人,也是 是是是一个人工程,是一个人工程的一个人工程, 还教的第一个本规则在上途里了风的对别。对

让我们非明来谈,在除个十分署及的国家点,一个废物衰退 从静址及人强组位外末端离交为、和己心、不明心本的 夜底,在对我的意选进行师入研究的地方得出了一个普遍性的结 论,据今并不能用整改变头部分选师的效果决定。但是对于在资 汤阿宾族代心安特及什么人物。是有些都处未用。 考虑过 公众往由力集中则某他主组的非其他主想上,据今可以他这他主 但在竞选中起发重要的作用。在许多厂合竞争中,人们也是们 把住意为吸引到一个牌子成一个产品上,特别在竞争的产品除 高标名号外差到细胞的是又更是如此,厂会还明了第分在纪公 众往查月转往在尚有标画来实商来上,房具有的相关。

对发展中国家来说,这是一个值得注意的事情。因为这意味

第可以死公众的注意力保持在发展问题上,有时,兴趣可以被引 号到一个新的习惯,一种添加行为,发一种新的女作方法上,引 号到实行程化化新统律到的经额定差据需要来等率等。上,通过 把注意力引向这一类特定的题目或事物。传播维介还可以控制来 些人际传播的题目,如果可能的话,发展中国紧闭银号从中起来 经全国每一个小种社团之中,向这些用体的成果由一个发展 问题,或者一种继续,一种可能,以进行思考,讨论,途们不可 能实自定准许多处据的。

太允件事 城市 可求法人们的病理 广告的历史、国胸育品 日杂的成功,以及那些小家庭为了达到自己规划的列入学校的那 种生活水子。或为了得到一件他们只要诉说过,只是见规则外 商品而谓给工作的事实,那些使我们相信,大众传播媒介不仅在 发展中文化的背景下,而且在高度发达文化的背景下等可能更高 类众的病息。

無真如此的話,这对发展中國家可是非常重要的事。它们面 結着將人限从指命论,从对变革的影情中映經的需要,它们需要抵 鼓励个人概负,亦鼓励民际抱负。每个人都应当得望过夏野的生 括, 大概意为此奋斗,做为公民,他们应当渴望民族的强大和作 大。

党党案兰和影响都认为、据介可以提高发展中国家人民的期 望。即新词国。当开罗地台的声音传入一个编译村庄时,"在个 人通北上发生的繁聚见平度对在市、这些也接近了特性员可以 说是"偶然可到"大众传播后,他们的希望是怎样被逃高的。在他 所所然的申读村庄里、人村被聚起各种原题。其中之一做是希 望ļ刻有一件人们在画片上见过的一种特殊式样的衬衫,这些时 但的微量逐和剩头师傅更常常光照相影的电影服。使自己能够模 仿在專儿看来的新式样。因为村屋的人会等當他们辛苦特末的血 件模類但無来,比嚴着作業上的終于被一多那次衣服。或題一个 沒特勢期的変型。每人提布一件材彩的迪走到的必提民族作大繁荣 的迪索,也许相框基础。但是,大部分研究附家事以为。它们的 电合和数引的有要用地之一就是附立就民族血浆,毕竟明之一。 同、因而在事务等的服人民中地震了这样一种感觉。转量自己属于一个正朝着更强大的经济、更美好的生活还进的强大民族, 当然,提高一个民族的原型并非不買风险。勒纳说。当实及 如在在女村建立程德后,并干限更大人们的编辑以流。什么也

没真正改变、他接下来说。

这是一种典型状况。在这去10年中,这一状况产生了不 由思维性的演译。在京都竟义上,大众传播保介钦用来刺 兼人民……健离了人民对世界上好示而及更美好 鱼 消 的 期 望。结固,在设商成就的水平方面村没有作完分准备。干是; 人们被做的序题更比自己所能得到的京声的东西,期望远远 都过了放射。他在授献家研究系统

因此, 州一个最新法团模集本相及及的调整制, 它企调考述 在满足这些测量上能量到多少。如果胃口核后起来了, 又得不到 满足, 那么作象安的估计, 也是于一次人们都不会这么收较上钩 万, 你是年的估计, 政府也将他在村一个难能所周勃, 一项明想 最少的故策应该是人们被都是毛的城里与他们的获得公寓尽 量互相符合。但是, 有一点是必不可少的, 那就是, 加尔不美高 人们的测量, 不可能人们及好的生活, 为民族的过步而奋斗, 那么全量来是不同性的。

所以说,大众传播媒介能够为发展创造一种气候。我们可以

决策过程中的媒介

在夜更開始兩處或產魔物可用止,大伙情繼來你仅能 開始她能態的用。在向照尾等關的恰僅聚化、社会习得沒壓遊 攻的。大众情繼第小果沒有被证明是十分有效的。这些現本 习偿之你以很保護順,但是一晚是他們到家或此人人 至美 重要的其它集体的實施。反对这性是或數學就會一个人 反 对一 重要的其它集体的實施。反对这性是或數學就會一个人 反 对一 已处于这些现金的信仰是中。此文它们合於自己而來苦ы。 在 可以不 集体的或用是他所尊重的,你为个人 他 聽到 自 已 世子这些现金为都的信服之中,也发它们合於自己而來苦ы。 使自己为习惯了的生活和伙伴概述。因此,这类状况得到進有力 的维护。

有关研究表明,人局现或几乎可以眼尽全力来抵約对关坚定 信念的攻击。由此我们可以判断出、信念教坚决维护到何种程度。 人们选择那些支持自己因为信仰的新闻,广播或文章,抵制或勒 奔那些不支持的。©如果你可以基接被到太友传播解力快播的总 他们的坚定信仰相悖的信息。他们常常就会情解或重确这一信息。 遴然他们并不及曹靠亚南、松南俄印的信仰结构之到了地方付占 的作用。对他实例研究表明。所有失败的运动资源目已的套面被本 来报题他们的是会印或金的那些效像编挥了。例如 常有名的运动中,人们用一部名叫"比哥特先生"的连环接破条模 得对特殊收视的研究。但是。有偏见的人却还这是强而解析为实 特种核极化的观众。◆ 他来,这样人的偏见变形不分

社会对于观念的食物的10多是通过图外实示——通过个人标 级或者能的人或通过一个人同言,想象有价值的贴历大 常分定仓各种目标里获得的——家庭人间外、工作团体、货扇皮、 部分定仓各种目标里获得的——家庭人间外、工作团体、货扇皮、 粉头而见、免收、俱乐师、政治上即适应的小争处,仅贯一 特共而又完的性别、等等。一个人从每一个团体中学习的资本一 全人。连编某些规则、对命论和强助理解以现存人在图体中 生活得自定愉快。作为图体之一员。他不用还看做自己能性什 么才合品。他还便服务时度以有他或的等实情少。因此、无论 定者在实际的体中的影響生活的上层较,是在旁边相伴的工作。 或者是在宗教团体中的礼界。因体的作用线以最大的需量来最小 的国际安装集、这些一团体的概要的它的企业形态。

现在程设一个国体的一名成员种上海将关税则、例如、假如、 报实集构的一个万千块证据等。或者是在他一个种会放弃了他对 上等的信仰。或者被他国体中的某个皮肤是识别自己反对波查的 主要原则、那么、国体和女性加闭。有压力非法图引中他选造和运 级果是但压力不要处一一之个成员也不太可能改造就同样—— 通 常的根果是他们不得不高开放个团体。然而很少有人翘离开自己所 事意的相乐

当一个人一旦因为信仰观念的原因决定脱离某个团体时,他 一般会参加与其新的信仰更一致的另一个团体。如果 他脱离了A 寬,就有可能在B党找到例志等等,对个人来说,几乎总是会受到这 宏影响,一个新的有影响的人物变进入个人生活,一个有吸引力 的、推明多少不尽相同的新国体要进入他的经历中。否则,就是 他目前所在的团体公司自己社会改布其准则应习费。◎

所以,对于很多这类的决策,人际传播和影响的集道题比大 众传播媒介更有效。大众传播媒介可以起帮助作用,但只是问接 的。以下将提出某些使传播媒介可以进入决策过程的间接方式。

大点 体棒球令 可动人标准 建核过滤 尤指解内的人们, 建设和最近在这人原际使到这种上限分分厘。 他们最是表 塑地大震使用火众传递每个的人。 @ 例如。 在某一地区次位中最 形影响的逐步人。 在农业间域方面所该的操纵,所的"接往往比 形成是多小原来人在在房间里的跨设之上度是一条被说 就是拿同名常地高度利用了被敲绑分,更位于经大生在什么电影 随他一带方面前被等为权威的话。一般说她在电影方面读的形 要比常人原李师多,她不人帮的电影也比别人多,实际上,在爱 指影响时,从惟介辰原师的信息是然不是唯一的,充足的趣由, 但常定是私居用的一个债券。

这功定展中期家業歷長,因为这意來希臘对大众作業維介作權子及 人而影布的原道機供信息与可能的,如果大众代謝維介作權子及 业信息,那么後限有可能性規定特徵及,沒些信息再被次整一投機 们获得,并重复給別人,当代額大于照當小款的信息时,那些提 出期的同樣孩子的建议常定例人采销的均女使可能全得到这些信 級,并回例人更存了值,如他考察

我们还必须补充,其它方面要相同。如果有影响力的发言人无 法接近繁介,比方说,假知他们不识字,也没有改音机,那么他 们就不可能从大众传播繁介获得信息。如果他们所持态度与大众 传播所表达或酯示的内容截然相反。他们就是可能会抵制或强能 大众传播媒介传达的信息,但是,如果他们基本上不反对大众传 想所表达的信息,如果他们乐于接近媒介,那么,媒介如果不为 人际票准集供信息就设什么准理了。

在某处情况中,次点他想起出行点对战性编制的模块效的方法。 炯,如何接近、遇知社区旅作了工作者,并使天展上时代的灾 展还是个问题, 果些发展中国家中午下万万支持的工作者从事次 业。卫生事业及社区的发展, 典型的情况是, 这些人事劳力数。 力于他们,常常改有的问题行无分词称。但他们分别要适准和帮助。在这种特定下,要想他这些推了一件各项上口针对外两强商。 使用安贷机(有时还有电影和组织物)减(有有页了,有时被可以用的效性工作者和企众特遇,这或是电影广重, 根义也可以有 但应申明对并,那些操了工作人员可以因高值下, 把这些申明材 特赛龄性限到师,然后他可以帮助特权来避事并是用这些材料。

应该注意的是,在某些情况下,大众传播媒介可以把领导通常使用的来些人际传播解准接收过案,温斯领 · 丘吉尔在1939— 1945年成争中所支表的广播演说,就是使个人领导通过大众传播 媒介产生最有效影响的例子。许多发展中国家的领导人也学会了 在分娩他即广播

太允倫基本今可及於人口地化 当然,使一從報音即應的就成他台位可或於與"有助于建立起个人的声声。等实上一个人 仅仅被据光度到就在助于资格他的地位。 但我用等本和整领对 于维介能使人以他应定一个人愿感明趣的能力作了如下游波、大 使物据并治证即个人和同性的效力来解于他们等。 进高码 们的权威,能受到到界,或有广制、杂志、新闻记录片的重要。 该表明从小场在结束,表明不从心道要是以使此转立海新平成 无限的要杂皮生中,决明某人的百许主要果区以使此转立海新平成

责"。6

在一个媒介相对稀少、新闻名宽较少的发展中国家里,媒介 的这一权力甚至比在经济发达的国家里还大,并有可能提供一条 途径来树立领导。

大点件循标件可以扩大机工作体的范围 在多村、外色均端 被零售的人用整规性例、具整细速率,但具体创充的结构 他们完全可以面对面地技术这些事务。到目前功止。在那些传统 的多种品。而变成而次的人也无意与特性引力争率自己的政策。但是。 当一个国家开始其发展事业时,它使电源扩大度的讨论地技术的 当一个国家开始其发展事业时,它使电源扩大度的讨论地技术的 自己的意见。在适当时你可较借载的意见行动,决策者行需要比 以前发展地地需要或什么的调度。 图案,这样也引在销售更长力 以前发展地地需要或什么的调度。 图案,这样也引在销售更长力 的数据的。 传播媒介来完成这些事情,几乎都是办不到的。®

太允特基础中 以供企业全规范 具持海斯基注重的 在特 申出展新商品: 对于进作社会规范的行为,不同它们该公开宣 布出来是不是来来有组织的社会无动的。在先进的文明社会显示 仓者博加北美的帮情发生,许多社会规范对个人来说很不分便或 该某票,所以这些规范执行的规则。许多人整理行从由 之迹,只要这种则建之道保持私下性,就不会采取什么社会行为 来源的消费是而行为,但是,一旦在被公开商出来,那么人 就被被追求承少加支持成员对最后边场,寻是,同性往往来 取行动来解决者的问题。正知故机斯省本帮助权根所言;公开 件场不广人人和发生。2004年

在现代社会型, 承担公开揭示的任务大部分被赎予大众传播 媒介, 它们的任务最上向人们公开那些对规范的严重背离, 如果 这些社会规范还不普遍为人所知, 就象在变膜中社会里它们来必 域小 所如服禁, 那么做个的部分任务做书目的规章

如此青米。通过媒介在公众头脑中村立起发展行为的规范。 并轻剔对这些规范的背面是有可能的。在某种意义上,这就是授 人以地位这枚硬币的另一面,正算某些发展中国家授予地位给它 们量好的发展和工人一样,它们收这样基本不衡能适宜增加。 效和腐败。一旦这些违背社会规范的行为暴露在光天化日之下。 验个社会概念领罚它们。并各诚人们强高效种行为。

太允年基础个可以等处人们基条处本 在一定的范围内, 人们学会离水他们的形见所观, 音乐和类本领域里光筑如此, 在一盘由黄龙后的国度服, 通行磁曲和解断的成功生率伸长于它们设大众传扬解介介绍, 使人耳熟德祥,历史上不断出现这样的事例, 新曲成斯庙由于不收人熟知面灌溉总, 尽管后来它们成为场大的"过程", 因此在北部灌溉水上仓前可以推断形成。

对于一个发展中国采发。这一点既具有的意义愿意思。大肆 费借、流行家由放介相而高级这类事。文化是人民之间要你的形理 之一。如果小鱼的人民经看好几个人民之间要你的形理 思之他们放有害故地从上经到无限可了,如果小桌都已给他人民 工相喜欢切方的艺术。他们被我先摆的于悉发到他们之间的结合 力,并形成间可更好地立在地里,发展中国实可以延用及三有 力的于稳定之起致地域。 "沙罗德家林市常念解这种民族感,如果 《实存生一种"以前的"艺术常是不解》。它我可以被国及一有 全国人民的集合。然,无论一种民族艺术存在与否。这个国家各地 的民间是老师可以用来接近这种民族也必是上工程定能过,家联宣 传统其他的"大学"。

大众传播轴令中以易办人们经年本持有均处。对于即执约 也度有可漏移及化之 正知我们所指出的海鲜。在改变人们很深 器侧的效金上,大众传播步身并不整有效,但是完全有可能通过 大众传播,对并不断执约立转,对那些吸无时间亦无信息未建立 起国独立度的新问题能加速影响。在众多则于中仅其其一,不一 不著名的玩笑。一章也自横边了大是对地球的人使,这在小员 家引起了发便、这个玩笑者将逼真,它主要是赵琼阁广播的形式 出现。 就象人们搜索在收省机里所到的新闻一样,那些依愿的人 引相信了 湖上其外的,被存储型不出步独去被对这条新阳的真实 使,找不到地下是口自。民族精的 是他,他们向山上脑去——直到发现这只是个玩笑(在一个国家、人 引在他之品特国客来,身起了广播电台)。 考达是一个规则大会 传播操个在好为人知。中国规之者而为模型形法之态的地区 能大量合致的例子。 假设发脱中国家不避免自己的人民吓得特经 情况,那么同样和原则可属用于其它的效果,巡用大众传播第六 李新越始。比如本统制。下海系统制。

大众特据集介也可用来使现已存在的观念每年改变或程限的 特向。例如,正如广告商历发现,一旦人们哪定牙碍是将罗东西, 那么说理他们相信这一种或那一种有明是好东西。被相对容易了, 如果人们当他信学习和政检查好事,那么我跟他们想生上学或明广 海。或做完它能学习阅读的事,就容易多了,如果把农业或卫业为 面的一种新方法介绍为仅仅是古老允果传统的一个何证。它也有 可能被人们接受,如果能定它被政权是古老允果传统的一个相 被变劲,那它就更有希望核人们接受。通过这些方式,大众特遇 五少可以直接用来改变人们的观念——如果在所该论的问题上不 存在期间更长和行为模式,或者如果把改变表更为仅仅是旧的顽 则即归如新疆域的由。等

温高基息、大皮骨锯黑角合排髓疾剂和比金炭黑的效果中岛 抗大用处。它们的用处不在于正面攻击都裂著温的鬼念或长别是 用重的功倍。这些服务部国商业态调于个人影响和团体规范的范 固约,如果累对是则较达野卫的习俗物信的运行苹果。往往需要 人际传播。并且一般更包括团体的变革。因此。在这支资报本道像进 中、大女件灌溉分开檐间接带忙、它归勤等内人尽势强和道像进 信息,它们能够授人以地位并强化规范,它们能够扩大政策对话, 它们可以帮助培养情趣,在宋那城中国现金统地方,或者在变革 仅仅是要求对现否观念情加引导的地方。它们可以直接产生效果。 但是,在改变半届信仰和行为方面,它们多半月能起帮助作用。

大众传播媒介作为数据者

- 卡西東在为(世界)"横手册)准备的一篇有液量力的文章中。 对信庭的为发展中国家人民数的展办工作作了详细的被明·他说, 信先,它能使个人在整个国家及全世界的相互关联的非互争中来现 原自己,它创造了一种使耐能大力抬的采引及声明表地会的最受成为 可能的气候。它是全民概念在国家中起到自己的作用。结而,如 来个人投荷受到及每份的官主企業而表现的新知识,那么这种"通 过信息而达到的认识"必定是不安的。 •
- 这就是我们前面替提到的技能摔得,在经济和社会发展的过程中,仅仅知道需要变革化已下决心变率是不够的, 在受事大规模出现以前,必须在民众中排及新技能,这就要求有全国性的故事和培训计划,因此,我们可以肯定地说,对于发展中国家,最重要的条。
- 太允律基核中省多及其市场前可以高权关带的 它们在势 依约为你的多不同条件下为自己做出了证明。它们证明了自己补 先和完全学校工的的能力。在每少贵师和学校的成为。它们证明 自己能够担负大量的故学工作。它们证明对成人教育和扫资训练 是极大的帮助。则且,它们对工业和技术人员均培训以及教师的 在取缔调,也有些允的帮助。
- 这些事实很重要、因为如我们所知,教师和学校很缺乏,而 现有被师中的许多人所受的培训只适于昨天而非今天 的 數 学 工 作,技术技能非常短缺,全世界有8000万不识字的成年人、在发

展中地区, 到处都非常需要学习新的农业技术和方法。

对于媒介充治療物的類體已不再存在何怀更了。当然、教料 中目已認明了它们能微性作品、许多問家已证明,广播和电影在 成人實有及整星可以起鐵動作用、现在已有完于过多無干投助 证据、例如,在30-1大整组中,非主要症性影響上寫實 使重 支方法教学的效果进行了比较。在全部对照的例子中,有85年以 学生站在期末考以中所搬完成的內背上看7支区明,有21年的电视 展写出始字卷大人位于传旋照、只有49是持續 联发占优势。中 中、程序化能对接级协会为增长位于作用。学生打造等等更快, 而且在光整特殊的训练形式中代例如,计算机算片和电子学)、程序 化整体器整模所在被提到作为一种。并有机算片和电子学)、程序 或是还是非位征形式的一种。

在教育界,到处都大量淡论"新教育媒介"。为了阐明这些是 什么,,让我们把(作为教学手段的)媒介分为四代,即,

第一代據介——海詢、地間、图表、书写材料、展览、模型、 黑版、元志、戏剧图本等。其中许多问题学本身一样古老,并 且全都送起早于大众传播。这一代教育媒介区别于其它几代的地 为是,它省需更机械或电子设备。不用说、所有这些媒介虽然并 不总是传给克尼,但在发展中国家母延可以得到的。

第二代媒介——印刷飲料书、教學参考书期開發、靠机器(印 期的),就这些引述传错过程。以使能迅速、准价地复制、工术写和 绘图。300余年来、这些第二代媒介广泛级用于被官。现在、较新 近的印刷方法。诸如照明制版即使,使它引更便于为工业元安 达国家所应用,这些媒介为所有的发展中国家熟知,并且在其中 大多数国家得到了生产。然而、保应和质量方面还有不少缺陷。

等三代縣介—— 图片、20灯片、电影胶片、无动动画片、杂音 市、电影、广蒙和电影、这一代整介客把风器引进传递过程、 供人类近行观景和校园、波传选进行观景或收听、这些廉外景差 的有100多年了,最新的约35年。其技术为发展中国家所集加。几 于在所有发展中国家部介地多和广播,基型发展中国家港的工 板块机和校学部 法许多因发展于参生发化。广播在教育中的应 用大大能子它的能力,工业电视仪仅在少数发展中国家港过了实 最新度、应当报由、泰诺儿里达及引人托目的新贺、教育原介。 几不过虚言"发生"能像的种平度。

斯爾代傑介——程序化教学、楊寶家徽宗、电子教学計算机 在个別指导过限和依惠信息检索中经用。这一代教小事系形 每一种基厚意义员传播。程序化是一位对于一个大型。 理已开始在发展中国家公司、福司试验宣德学生能够按照专家的 轉程系列语直达功。他同例开始进入应用。列南地为被判目的 面层附背解礼。至今少者被双尾是在主象化图案。

那一些鄉外走"新的",多少擊庚子依在什么地方開答这个问 題。高度发达開業的新的教育鄉外是他現、程序化教学部所言实 驗笔。计算机的教学应用也开始步入舞台。在发展中国家。就绝 大多数情况而言。 新的教育媒介 是附祖过第二代媒介之后的那 生世環項目。被否是第二代的即轉對料也個級

但是,不管定义是什么。新的媒介代表了发展中国家按照要求的速度和质量来提供教育的巨大希望。

我们谈到过,在教育和培训中, 媒介撒提供帮助, 因此我们 特它们在这些领域内预览起的作用与它们在传递信息中所能起的 作用相互区别开。换言之, 我们就媒介能够独立担当看守者, 报 道客的工作, 但只能帮助委役者, 这是因为教育和培训所要求的 以远照了信息标选,它引来来有目的的发展,学习核能,系统职限知识,准备价值行动。在这个过程中有人原联系的同果的母亲的一个成立了的大量,或者也有一个电路调学引,在和智习的引进生物的讨论分组,或者也有一个电路调学引,在中学的强工组接中,一个老师配上一类也提供或也是,可能比样了一更有效、识字训练证明,对于我听了如的学生来是,一个精导员或被师士分多至。在工事等调中,电影继令大功快步过度度。但一般该它否能完成是个工作。在社区系人教育中,讨论分组和实过工作人最对计概存。一贯某人规模等。 婚如 影响,因答问题,进行讨论,因此,大众传播解身,婚如影响,因答问题,进行讨论,因此,大众传播解身,婚如影响,因答问题,进行讨论,因此,大众传播解身与原用特的一颗和两种。

 够承担起比经济较发达的国家所要求的更多的数学工作量。● 现 在,我们需要在发展中地区进行更多的实施试验,以弄清我们可 以在多大程度上依赖它们。

然而。我们至少知道这一点,对于各种形式的被学、成人教育 的文本培训,人女传谢课介能有极大的帮助, 改美之教师, 请训人 员、胡导系的地方, 据介德林·知总相与大的教学是而且,一旦 学会了基本技能、维介或能源更进一步学习的概念, 例如,一旦 起基本步骤引度和大金。广播和报程能温源于市场提供有关 实际训作的有用信息,一旦一个人学会了电子学的基本技能和项 识, 他便愿遇过模型学会完全的东西,一旦一个人掌握了单刀方 绘。他便愿到发表也没有意味是被影响的条件下学习方 绘。他便愿到发表也没有意味是被影响的条件下等。

注 釋

- 例见S·C·社信《印度变化中的村庄、社会发展中的人类国素》第114---115页, 伦敦、1958年。
- 2. 参周可·能拉舞和G·服事尔德。《大众传播程道经济和社会发展的新用途》,向应用标学技术为大支达地区谋利益的联合国大会美女的报告。 日内瓦、1985年35-马亚和P·纽拉斯。《印度农场广播专题节目的一项经验》,巴黎。1956年。
- 何见初與寮和益塔芒卡拉。《论远用广播学校作为数学子很的成果》。曼
 公、1960年。
- 4 M·米德德《文化模式和技术的演变》,纽约,1965年。这次听证会上的 诉求定例明白资料。
- 5、 默罕要德·沙拉比。《埃及乡村的重建》第7页,开罗,1950年。
- 6. 维引米德瑞《文化模式和技术的演变》第183页。
- 7. 同上, 第246页。另参阅H·D·冯。《中国工业组织》。天 弊, 1937年。
- 8. W·布利斯,《面包车选入南亚利桑那巴巴西印第安人中》, E·H·斯派高 编往术空化中的人类网题》,超的, 1952年。

- K·卢閦、《用体头策和社会变化》,T·纽科博和E·哈特莱编《社会心理学选谈》第830~844页。据治、1947年。
- J·莱文和J·巴特德,(麦化行为中籍团体次策游班),(安用心理学 杂款),36(1952年),第29-33页。
- 11. 前引马瑟和巡拉斯(印度农场广播专题节目的一项经验)。
- 12. E·R·斯派第。《牧羊人和设术员》,前引斯液灌编《技术演变中的人类问题》第185---208页。
- 13, 同上, 第203页。
- 14、前引杜伯《印度变化中的村庄》第128页。
- 15, S·G·杜伯。《乡村社区发展中传领学的一些向题》、《经济发展和文化 变化》、(1957年)、第129—146页。
- 16. G·M·福斯特、《特貌文化和技术变化 的影 响》第85页。纽约,1962年。
- 17. 阿上, 第96页。
- 18、 阿上, 第81页,
- 19, 前引米鄉(文化模式和技术的变化)第260页,阿塔拉克电采纳了这一论 点。土耳其相其实并不发票于土耳其、而暴从其它文化中借用来的。
- 20、 阿上, 第258页。
- 21 間上 第188百
- 22. 有关党报告用D-市接布斯、B-共营东南和F-市营福州、《都业法教会人工》之间有关中国政治、1946年、另参用D-T-直发之。仅次作量报告或的基本的支持、中国发生的基本的支持、中国发生的一种。1946年、P-基 这场、信用允保有关及专用条分。即是第1946年、P-基 这场、信用允保有关系会员。2014年8年,是由于一个部队、公共用心理平均。2014年2月,是为一个市场之后,以后是中华、海和P-平面高端教育中一个环境社治、(从电影中发展的上的1947年,是为上处的基础的一个环境公司,并且见于一个环境公司。1948年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,公众分别的企会发展的上发展的。1954年2月,2019年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,2014年2月,20
- 23。 I·D·普尔、"现代化进程中的大众传播媒介和政治"。前引L·派伊编(传

播和政治发展)第249页。当然,"大社会"是G·华莱斯的用语。

- 24. D·勒纳、《传统社会的高潮》,第49--51页。伊利诺斯州格伦科、1958
- 25. 参屬前引替尔(現代化进程中的大众快频解介积效的)第250页,详情参 题P - 控机频率亦履 B - 與實房業和E 高維特(人民的选择),起的。 1944年,以及B - 員實存讓,P - 拉扎斯等东獲物可。 变克 菲(投票), 步如署-处部除上,1964年.
- 26、 参閱D·卢卡聚和S·布里特《广告心理学与研究》,组约,1950年。
- 前引发克莱兰《正在取得成功的社会》和勒纳(传统社会的简重)。
 前引拉车(信息在经济和社会逐革中的作用)第58页及以后。
 - 29. 前引動納(传統社会的廣遊)第344-346页。
 - 30 盆中草些用语基級允许从目・卡西莱博士的私人通信中借用来的。
 - 31. 参阅L·费斯廷格(内心冲突理论)、斯坦模大学出版社,1983年。另 金编曲引的礼斯指尔德·贝雷森和富德特(人民的选择)及贝雷森·拉扎

 - 35. H·H·属利《成员特征和对团体依赖规变化的抵制》、《人类关系》。 8(1955年》、第275—289页。
 - 34 对权势人物的最全面的论注见E·卡衣和P·F·拉扎斯菲尔语《个人的影响》、伊利诺斯州格伦科。1955年。在卡表的《伊養液量的两个等级》(《集论等刊》21(1987年)第61—78页)—"文中有晚近的文献模型。
 - 36, 许多政治家提过,如某他膨起常制造出现在新闻栏目重的新闻,他中 運放弃报纸编稿的承认,高兰克林-罗斯福就是曾经这样安内自己的一位政治家。他国次当选美国总统,尽管他遭到大多数报纸编稿的反对。
 - 36. P·F·拉扎斯菲尔德和R·K·默顿。《大众传播、民众志雕和客服 织的社会行为》,W·施拉姆《大众传播》第496页。伊利诺斯大学出版社。

- 57、美于在一个国家中大众传播媒介对话的实例。参阅S·J·克劳斯、《大 辩论》、印第安耶大学出版社、1962年。
- 38、前引拉扎斯菲尔蒂和默顿《大众传播、民众志趣和有组织的社会行为》 第499页。
- 39、参周H·软件里尔。《来自火星的入侵》。普林斯顿大学出版社,1940年。
- 40、关于大众传播媒介"引导"效果的讨论,参阅3·T·克兹珀。(大众传播级的效果),使利诺斯州洛伦科,1960年,以及前引拉扎斯菲尔德和默顿(大众传播媒介、民众志能和有组织的社会行为)。
- 41、H·R·卡西莱《广播和电视存益于发彩中国家的信息和教育》。为《世界广播子册》准条的打印稿,1963年。
- 42、何见w·施拉姆,《我们对从教育电视上学习了解终什么》,传播研究 所(教育电视,下一个十年)第52-76页,新规模,1952年。
- 43、关于载至1965年 1月左右对程序化载育研究的总结。参屬W·施拉 簿 (程序化载育研究往房书目)。华盛镇、1964年。
- 14. 更为详细的分类请参阅W·施拉姆。《美国新近教育媒介》。 联合 囯 教

- 科文组织《教育中的新方法和新技术》第5—17页,巴黎、1963年。
- 45。 前引卡西菜(广播和电视有益于发展中国家的信息和教育)。
- 46. H·R·卡西莱认为:"在严重缺少学校设施的情况下,广播……可以 "在空中"开办陆地上禁少的学校同"。

第五章 伟大运动中的大众传播媒介

系统的概念

实际上,第五章要说的是,大众传播维介对某些发展任务可 以有比对其他任务更为直接的帮助。每个想遇过大众使着帮助实 现社会变率的人都应该了解他所试图改协的文化。但是,在利用 操介保证他济社会发展方面经验景步的国家里,人们经常诉论的 不是"维介"图是"运动"或"系统"。

这是因为人们认识到,发展的水土争会转使不断的。结果 常不是来自单个信息或单个储分的影响。而是产生下极关信息 或互补描述的—系列影响。使社会的某一等决局代的旅途几乎 想要取得用媒介又利用面对函的标题,只要一样可能、这些运动的 就会使用一块以上端间受债者的大众代谢媒介距离,接着运动。 统一级的长线种能之次变并需要不同的原油或果油商品。比 如,在某一运动的初期。某种媒介,如广播。在使人们了解需要 似乎的安享和但此定。或出他许能考到面对图的无波计论上 了。于是、发展运动的计划者们发现自己在考虑传播系统而不是 课介,什么样的信息和振闻组合。比例种次许许对对实现所需要 的全事都跟极大设施计划者目前的问题。

法国国立农业研究所的雷内·杜蒙教授在研究了法属非洲的 农业需要之后得出缩论,认为向该地区农村人口传播信息的首要 築道不是媒介或实地工作人员,而是公立学校。而且这种公立学校不是現有的严重阻降农业发展的驱转,而是一种巡然不同的新 獨公立学校,計畫數學移着寫道。

遊戲, 每期的學校, 特別是由于神丝特效的原因, 現在 報訊房是大名的承認, 色色。这些學校更輕魚是通前政府 和行政所门子堂, 的一种往径, 再常会叫人来将法国那它院 境皮限, 白人是其有农民和工人的社会特性, 他们自己也在 又事的姊妹, 这些各湖人—直习惯于想象所有的白人都阿珠 民行政信息一次一样, 如果是, 不干特使人的工作, 他们认 为都实出榜婚仇自己社会专任会办的知意。

因此、性症促聚立一种新型的被害机构、作为向一种美工的 李教教育制度的过滤。一种画面不能上的统学教的、10—14岁农 村男童伯农村小老、这些小学生鱼中农用个临菜和金属有的原种农民一部种自己进入。不以功动为量、商品观查年的技术人员和指导人员准反的现代解释者,为这种学校比较便宜、较争和技术的自身、企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业,是一个企业的企业。

他认为,在这种新型的学制和规数效之后,非洲国家就可以 有效地利用农业实施服务、农业广播、农业新闻公报以及其他传 播展道,但是,这些渠道要在学校的变革引起了人们对体力劳动 的态度的根本特效实现之后才会真正有效,

我们没有必要确定社蒙教授是否提出了正确的解决办法,或

是否既估了大众传播解介的能力。关键在于, 他得出解决办法的 方法不是问。"我们应该公律利用大众传播解介(或学校,或实施工 作人员, 或农村讨论小姐)。" 而是问。"如何才能实现所需 的 变 本。"

这世是系展歷集必須不動的成立, 计划在必须对文化有电影 57 解, 才能懂得知何实现特定的变革, 违过信息和说股数有能 俄到什么"通过什么件的信息和现限教育"什么必须通过分既仅跟 或提供用仓—一不是象征找他——来做,然后计划准要规划等情 的次序,尚物质兴耀和自显宗图立相促进,为完全需要物质资源和 但是发现时,被得遇用仓气, 数计划的信息那分而言,在运动的美 使特定投资重要将信息特殊来处人们,因此。必须找到等信息传 给他们的景级原理。为了某一目的, 应尽可能使用一条以上的海 遇。以现在但是这到, 如有可能。更用一个信息去型数束他的信 息,则以在但是这对,也有明显,是现理的 也,则以而可知何才能类规某一预期变事这一问题。发展运动 的计划第27不得不动用整个作播系统。另为通过最佳配金和次序 完分全版传播系统的方有数力。

在一个典型的发展运动中,更负责老人效快的操介局里是 左了解明某一等时,接着高率的是小问题和审特所作 的校价等的分组,所发表的意见。所闻达的各种证据。所包式的 更多的信息。所有这些都来自在课度它们时最近有于提供这些里 每份任任根道。这是符合需要的这样的。有意需要的写解,然后 需要更多的详细情况。这样,决定的意界就变得明确了。其次需 要正反对方面的命论以形成意见。然后渐需更更多的信息来支持 已非验命意见。最后需要未完整的表

对高度发达国家的革新进行的研究告诉我们,这一过程中的 第一步,通常是同提供关于某一有潜在效益的新方法的信息(同时 也指出现行方法的不足之处)@ 的大众传播媒介建立联系,这时, 所以,如果发展中国应患要在其伟大发展运动中变分利用其 设施。应急等的初期就得一人用广角电影等这一问题——这就是 设、要超出广组、推广的。学校、张明、政电影的单一员。必须 有人研究对变率的需要。研究更享发生的可能过程和现有资源, 然后再设计能是自次地支现所需变率的信息,强温和事件系统。

四个运动领域

农 业

一个改製厂泛的变展运动的例子之一是印度的"集约改业 区 计划"。或曰"一概于计划"这项活动的效果是该国各地界干个区 一一每个形造出一个区——的数百万新养者,活动是印度政府在 招待基金全的财政和技术提助下举办的。其他的机构也提供了接 助、据特基金全驻印度官席代表在一份累集内容率省的交件中植 米了上米计划。下面我们引用该文件中的几段。

"一揽子计划"包括的内容之一是"一揽子"互相关联的方

法,

即展展现其中的或业性工作原调率原采用个别方法, ,使用改良品格。或使用熔肥、或水稻的积而不是操价等 等。但是,一提干计划"每期间附使用一进"一进"后者和决 为方法。这如同时使用原料。特于净仓与处理、设出资度制作、 运计通量使用化肥、改造用水以及返当的作物保护指案等, 法。这一进等"则特方法阻遏而具"。这是现场上由电互作 用的方法。产量比个别方法单独使用来得多。这是形址的特 有方法是那些特种者主观有条件下可行,可以得到足够故术 都与自供发生种面及是物者也现象采用的方法。但

"一揽予计划"的另一个方面是足以使革新者们免遭求用某个 计划很又不能完成该计划这一接折的后勤支援。土壤实验室、工具 车间、化磨与种子供应以及非器值得的机会近在眼前、除手可得。

斯肯这些解影响应。"帽子计划"的补充。但决不是同它分 开。其目的是使信息计划以可能地方化,并使之在各个分面同样 庄的需要和文化机一致。房以、"划""的物令个应部自己的特息 单位。主要依靠"村一张工作者"——他们将自己的大部分时间用 于农业——召集会设并在各村有很多单个联系的构造和区工作人 员、景观用的技术是示意。

计划大整值象实地示藏来散频将者们如何使用新的畅种 方法,如有满用化配即有机配料,如何进行料于关键和更好地 燃料、排液水、作物保护以及俗物的收制、干燥和储藏,在附侧 过去的一年中,有七个区分别举行了少规几百名则每千水层 进作物种被方法的实地示范……还计划开辟几个"示范村", 举办用水屯门示范,以及发展为精种着度务的示范合作社。® 示范计划练同项广范网的恢复活动相结合。

項建在每一个区的重新的在城市之一模字刊划"需集办 本年人在京海一来大大教育的前途性、根据官方计划、这些 办年代的工作符为市会——两一一区路卡信息服务的一部 分进行。这单单位将是在即建是免疫业的区次业营总办事件。 发现是是开海外围发展推进。特征和计划信息大量传统 特书准约公司。也到其情的和支付的干头产店区的商户重观 材长、债本、图片、相致高而约约对片,将他助询问题广工作者。 它们在可行的医随的侧限服制等之作宣传,拥有从具项风广 槽市区,实务相联企业的服务。也都行均对外,它们还均断 动,但使不可由广泛地传播计划信息——所有这些活动而在 一起,使促进改业的信息和工作系有进程的制度者的一点, 在大型的影响的影响的影响。并 有力信息及使到增度用重创性。 有度地域的转射者与关于两方法及实际处例如识和都不之同 的股票分割。

于是,根据对地方文化的了解并在足够后勤支援下。各种各 样的媒介和传播深道按路合起来,用于实现来。经过深思熟虑而 彻定的目标。充分评估这一话动的效果还为时过早,但是,生产 力的初步提高是事常令人放舞的。

当然,并非每个发展中国家的农业发展计划都象上这农业发展计划都外上这农业发展计划那样得到大力支援。但是,许多国家都有不太复杂但非常有趣的发展,我们只能线其中的几个,这些发展都同广播的广泛使用有关。不难看出,为什么广播对农村发展计划特别有用。它

传播的距离远而且可以越过各种障碍,它传播速度快,在几种主 要据介中制燃度本最低,接收也不算贵。由于半导体收音机的普 次、即使在没有电的地方也可以收到无线电厂播,它对有文化的 人和文盲同样有效,而且适合于各种内容和形式。

由于这些原则,"新用途御",市用按型多种多样。 按原率的 陆法一是约旦安建广播电台的前程对农村广播。这个节目每天 早最六点一到开前广播。内容主要美国营谷间里。电台每间改剪农民 引载出的约三百个问题。"也么才做的好家家银牛的早产的"。"分 费农的集构构及服품的鱼子设定么办。"广播员——一个简次业技 本旗广工作名——从问题中也出展常位的细胞。必要对还可同次 业都该其他部门的专家们讨论这些问题。仍出集性等来后,他就 在前展育自中用污菌的形式。 友好面引入入距离答案报组去。 据水数面到低速度的调整之。 被证明了这一音的间景处 の

值得指出的是,约旦的这个专目是双向按据。在广播节目制 作之前,研众们将问题写现电台,所以,耕种者们是在在同农业 专家进行不断的对话,随时特恰农根源项值的现置选择专家们。 勤耕种者们并不懂专家建议时,他们就提出另一个问题。毫无疑 间,正县这种互向传播等指言等目如此发用知如此学立河。

即被在高度发达的国际。当适场被打到农民间要决定是否写来 用某一所方法的时候,国对国核量电优先于大众传播集合。 农民 引主要依靠银介保得有关前的精力法的信息。但是,当由题关 系到决定是否在自己排得的生地上采用断方达时,他们就实满致 实施《农庭专家原则。 不论是在发展中国家还是在改变 这 四 家, 夜草的决定都将在地方作曲 它需要讨论、专家建议和人人的 宏明,如果是在即体或往往的基础上作出的决定。那么, 这一决 定就是有"可能用特众性"。

由于这个原因,发展并完善使专家意见同社区讨论决定相结

给约此付于据论定型目,3整个农村总质想走来设是大有态度的, 这一论坛与距节日不必只限于农业信息,它可以同旦一直被用于 参参多件的社区及深计划,它可以成且一直採用于"模型用于电 视、不容录量上缓降等恶。"这种专题论处百时对改塑馆体的原 。在附行为都有很大的潜在命位。因为讨论可以使整个团体发生变 化,而不安果其中的个人角度团体,这就是说。它在大多数国家 是这样形像用的。在讨论故事代是一种需求成是一种需求和发现 一个人才都的方法的文化中,一次讲账比一次按计划进行的讨论取 得的效果要大。但是,还即以付非常天外表次所;描论坛的前 本大已免发现的解释,对大多数国家来说,大众传播解外与团体 相信合图据成位。

在加拿大举办该论坛节10年之后,联合国教科文组织邀请该 节目主持人对这一作为成人教育的手段的作法进行评价,特论是, 这些节目在培养领导才能,被赔农民制相互合作和创造一种"社区 悉"等方面或教皇法。Φ

按問題例了安村电域的论分值。对这些允屈进行以其评价店 费用。它们完全这到了资票的自由。向其成员传递指点非产生预测 的观点变化、评价人员还变现了些例乐面的另一个有某种重要 意义的传点,当广播的周围是用未来的现众共同违定。节目是同未 来的现象一起创订时,这些俱乐器就现有效。每这是对支援信息 "地方化"设约之一类成果。

日本也但到了不少电极较松小组、人们没服作高、日来这些 化重发联成为社区社交中心,评价银币中高、尽管是港市的严令。 但是。村民以不分老的故事、每个层期间地上影明及政疗米……他 们开始的经方领印聊失去了兴趣。而对广州弘德进来建建兴趣、 电流使农风饱等开口说话。未达避您,并经检出这识别。在众人 面前附近年度不高之难。此外,他们在来达强超之后看一种绚烂 感"。即当联合国教科文组织对该项试验的资助停止后,日本政府 体定自己出资源继组组这些编版额。

对农村论坛范鼎厂还的试验是在印度、开始时,向每个年的 工个等高区的150个村庄的教研讨论小组广第20个节目,不久, 这项语授健康了到全国5500个村提收按组,第二十五年计划规定 今后每年增加5000个论坛组、除了农村的农民专题讨论组外, 全国 农村还有约1400个妇女教师俱乐部,约2000个儿童俱乐 据。

这些处是显示了大众情解外内有关的心则讨论相价合的独特特别,或使是异常的可能的现在。 此刊效在 序可能多的村庄支装社区无线电镀收机。 印度中央政府补贴农村 收置但是用的印码。 场色服务并提出是元朝下四回的条名村时/克 来。3/4和安集者—最出市政府末年,现在,即使的村庄区安集 了大约100000台沿样的社区收音机。此外,还有相大于这个最少 的私、及客组、

必须再次强调指出,农村论坛并不只顾于农业信息和农业生 产决策。实际上,任何有见识的农业信息节日,其内容都比农业 技术要广得多。它们包括卫生、生活条件、教育、扫盲、参与公 共事务和与提高农业生产只有阿菝葜系的其他题目。当然,为了 实现这些问接目标所做的任何工作,最终也将在生产力上得到反 但是,最成功的农业信息是传给作为人而不仅仅是种植者和 粉种者的农民的。

卫生

没有必要详细谈论卫生改进运动或其他社区发展运动,因为 这些运动的问题同我们已经谈过的农业运动的问题几乎完全相 问。

林伍德·羅奇頓是一位多年研究亚洲社会经济发展问题 的 社 会人类学家。他在谈到卫生改进计划时说。

我们的公共卫生教育计划越是深入执行,我们的教育努力就是是努共心个人,关心那些影响个人行为的社会和心理 图案。

在恋意附当的对的最相较低、我们直接参大的原不是文 伦价值观点。也不是人人的观点与信仰。我们关心的风险的人 民趣什么,为人民聚急什么。同不是因人民一概要他人 但是,当我们想度要讲到全界或是改变第一部分人的饮食。 你时,我们就置除外由个人的思想。给我现在分面下,我们 成实得与人们果然在实外看,在这种情况下,我也就会现 从有当我们里都这些价值现在和态度。并通过它们进行工作 时,工作合有主要。但就是特定则。不能超过之进步坐分 共工生计划。相反、需点仍然是被讨过上。

那么,在卫生运动中,正象农业改进计划那样,只要我们关心的是给人民或为人民做您事情,任务就不太艰巨。而信息运动虽然有用,但不是关键。然而,一旦需要村民们做出快定和改变

其行为,这时,不教的信息接受得是被引, 正知卫生发展官员 (而污支观的率件,在这个阶级,如果我们测型运动成功,信息有 效、那么。我们必须,(1)使婚子运动以对村民的生活。请仲和现 念以及这定其任后方式的社会因案的了解为基础。(2)同了解付在 和村民、了解社公查等过程的交地工作人员或其他人进行回对面 交流,并且利用水众特别由于发展的广大运会水缸工作人员 向 工作(1)最后,综合使用中传展聚准,在运治的时候记道当的 方式使用某中的性一种对信息的基础发出作业长发

印度中央卫生教育署的一份报告表明,该组织是如何将信息 用于加快社区卫生发展的。首先,有一批积极的公共卫生实施工 作人品、巡回医生和诊所治布全国、这署及其存各部的小事处为 这些人源源不断地提供材料、对这些材料的计划和选择实地工作 人员有发言权, 该里利用所有大众传播燃介层公共卫生人员, 卫 生教育人员和公众取得联系。该署有一个关于卫生问题的电影资 料馆、审查新影片以便向其使用户提出意见、注册助新闻部制位 关于卫生问题的电影。它还存在幻灯片。安推广播讲话,并在(Swasth Hind) 月刊上刊卷讲话稿。它正套手对印度的电视台进行 试验, 它出版已对要众作讨精心预试的小椰子, 发新娴糕, 代作 广告、出版招贴画。它参加了不少卫生展览。现在、它打算用方 言为只受讨最低教育的人们办一种新的非技术性健康报, 在一个 有代表性的运动如天花防疫运动中,它编写通俗小册子,为六个不 同的团体对象绘制宣传接种疫苗必要性的招贴两, 制作介绍疫苗 接种的传单, 公共汽车官传画和板棍, 为提纸螺钉专脑和举行记 者招待会,为实地工作人员准备"谈话要点"和技术背景材料、发 行健康报专刊,为运动核一些专题广播节目,广告和提出一套口 县签集

在有设施和人员的情况下,几乎任何发展中国家的公共卫生

运动都会问我们刚刚就这的情况相似。这就是说,它将是一个范 图很广的效力,是一个得到大众传播张力支援的深入的人际运动。 在同常常是文盲的乡下人打交进时,卫生信息计划人员们发现, 电影和广播对支援公共卫生人员特别有效。我们可以各举其中的 一个例子。

菲森東歐府--- 直在幾用恐轉乳或被終本。 这些放映卡饱在卡 在上。自带发电视、原幕、插向器、麦克风、层品、牙帮前其他 所需的材料、这些被除本从一个社区万铜另一个社区,做晚关于 健康与环境卫生、改进水业生产方式、政府机构与公区职责等方 面的电影、演究电影之后、常常用车上的扬声驾响更克风飒飒对 也影中提出的问题进行讨论。人们政府就还常看电影,每次人 数少期500。多购3000。一年之内、现众多达微百万人。

在簡單的一个執少电線收集的地区、人们可分如利用为 放有限的原外电池接收机。他们导到了20只这样的接收机,并稳 几百美元建了一个功率为少压的更材料。在另一个以降地铁、依 索和新语案生成者为主要继续问题的地区。制订了一个介绍一样 有关这些期间即也超被用当多的股环节目—一端收集,地方乐 以演奏。 称头来访等等,这一节目每天广播三次、每次广播 后 必愿人,按信将被使转移到另一个社区、这样,在三天之内。 180个不同社区的人就可以用200种数数数据分别等一个

这一广播市日传耀了视期传播的商信息。 形变欢迎。大获成功。 在节目描出之前和以后,分别对听众进行了 蒲样测验。结果表明, 听了广播以后,相信跨结核遗传的人比听广播高速少了一半以上, 几乎每个人相信等了脑炎是怎么传染的, 知道那季辨因的人比以 当焦,这并不保证发展中国家的完全有完全从大众转挪解介 京杨项目的总验是是一个时间、报知上计划、按定一带展了 农杨项目的总验是是一个时间、报知上计划、按定一带展了 传播频步的寒的感色电影。北杨成规身上长端了底子。需要向他 但是。影片波伸一周以后对有过电影的人进行前间间改变明,现 但是。影片波伸一周以后对有过电影的人进行前间间改变明,现 成并没用槽这样电影。他们说。他们则是没多瓜子,但以是见过 服子。成分,他们见过许多万了或结束形的的词人。所以 他们认为 这些是一种只有别人将他们不会得的情。完全从所写的脸上 是影片发音的形式。

拘官分官

在一份考察各种媒介对扫百教育所能能的贡献的内容丰富并 有波到见期的文件中, 法国教科文组织全国委员会提出这样一个 笼统服完, 在发展中国家,"参州将扫直署作是一个实际问题,面 以只是达到目的的一种手限",从这个假设出发;文件提出在扫盲 斗争中应考虑的几点。

第一, 扫盲的形式必须因社会团体、发展部门以及目标的 不同而导。

第二,在决定何时发起扫盲运动时,应考虑到这些团体和部门的发展计划。换言之,在通向现代化和发展的道路上,

扫盲不一定是要迈出的第一步。

第三。扫盲运动必须被看作是综合协调的各种措施的一 部分。

第四、因此、公果采取申报公果的治安工作(研究现有 需要,在由来總別有扫商服务的地方采取措施。根据已有 的兴趣引成人们的要求。编写更多的读物,为至年还没有中 脂肪的治密设计由一种作面面形式。制进如发行张习本称记 等等可用品等等)。类似这样的问题在生产如大片更易次百 村及多式分类型更整个证据的结构,在另一个层次上,这些回 双叉产业了优先率项间周,如果一个国家发前他多形象已已 如叉产者一个成果平利则用,如果一个国家发前他形容 不是日常投制。或者求多次灵生的那样,如果扫自建散的语言 不是日常投制。或者求多次灵生的那样,如果扫自建散的语言 不是日常投制。或者求多次灵生的那样,如果扫自建散的语言 不是日常投制。有效,相互被动的准备工作,后被形构其他 非主要都会的另一个公不可少的方面是,培训运动开始 指,进行和结束后所需的总 务 被 本人员 和 行 政 厘 序 人 目、●

双旗再次摆席,任何首在实现"这社会来临的信息运动都会 级以当地文化和信况分基础。同其它为面的发展相架系,并得到 计划和信勤力面的宏分协助,有了大声率发射或成与之相应的设 备并不能保证其中任何一个运动的成功。尽管大众传播集介在任 何信息运动中都必不再少,但必须对它们进行综合利用,给它们 以各个自废推长的任务。

同社会环境和其他发展计划联系最密切的奠过于扫盲运动。 正如法国教科文组织全国委员会报告中所说的那样,扫盲是达到 目的的一种手段。它是造就更多有用的、有创造力的公民和加速图 民党展的一种手段。因此,其内容必须适合社会和发展计划的需要, 聚胺肠人们参加 被必须保证打算对社会和人类是件好等。 因且公常来增加款业机会和股高让公地位的好处。后候两诸科科 必须用社会的生活、问题和机会使物联系。否则断闭字的人致会认 为, 完这个气力不值得而不用努力, 换句话说,正知马克思列宁 主义国家的扫消令家常说的那样,"打算无计会问题"。当人们开 前学也打音信息时,人们首先之业的最先会环境。

一个社会什么时根准委是起一场下述的目前活动力这款是现。 任人会样概能等期解来资油的证据此并 吳斯 两方 这些故能的 人,谁应该学习该书识字-是否某个简体性其是简称按重要学习, 风象儿童词读河不被成年人与邓州明子的人应该学习阅读什么, 但创在学习过程中被其判集严略情,那么,能学者目童都有外为 社会基定限的一部分,并用来传授有关卫生、农业、公民权利与职 责,第年、成社会自时最需要的知识;在收缩是限温作出决定之前。 这样的问题就出版了。

但是、当人们开始专便概遇问题的,人们发表有三种转遍性。 用的方式,其中有同种强调则对面传播,只有一种强硬大火价值。 上述三种方式之一是大规矩志题运动。群众胜尽规模处土为首章。 已相当的周军一般都发现。集中大量人力数别人阅读比论计其 他运动更容易,比如。在该兰、电子解外的流化角——帮助婚加强入技术 的对料,对外合所训字的人在扫自阅读他力和投刊阅读他力之间 的差距板出了张大贡献。但是,主要价值总是混是去逐度的, 数字的以为"安全",在"安全",在"安全",在"安全"。

第二种方式是特整个工作留给学校。这就意味著,很多儿童 将学会阅读,但学会阅读的成人很少。印刷媒介将提供不可缺少 的初级课本和读物、电影,广播和电视也会给于某些帮助。但这里 的主要信息渠道是学校教师。

前面援引过的法国教科文组织全国委员会的报告中有一段谈 到作为扫育中心的学校。

因此会也现这样一个问题,即。在需要迅速发展的国家 **字双扫盲是否应被看信其太上或字罩是坐板的任务。 学校作** 用很大,而且确实不可缺少,但其扫育速度太慢, 扫盲人数太 少,不足以满足形化专具中国家的油切案系,尽管这些国家为 普及学校教育商进行者不懈的努力,但是,它们不能仅仅依靠 学校教育为其未来发展奠定基础。它们需要新的扫盲技术和 媒介,特别是电视。另一方面,这些辅助学段同学校的工作 并不矛盾、通过电视媒介进行的相直运动完全可以以学校课 租为基础,至少在某些情况下可以这样。也可以在某种程度 上使用学校的物质设施。可以为学业入学打下英雄、但是、 不可否认、意识视这样的新学媒介化学校更显活、更应易活 应各种迅速变化的情况。仅举一例,这种影学性介更容易接 近那些没有受过职业训练。或只要过在其目前情况下毫无用 外的翡砖法测的动荡不安的农村童心起---这比人在非洲各 主要核市与日俱增。而且在今后很长时间内将缔结拒不接受 那些使用传统方法的新育和培训形式,命

多数发展中期实已经必多或少整套的这一论点的力量。并述 第一次,广播或电影为基础的校外扫消光来补充手处扫前 等。接触是扫自被等的第三种方式。1962年6月召开联合图整料 文组织扫前专家会议时。67个国家在园客一份调查是细时,有13 个国家是卷说,它们通过广播教扫前规则。另外14个国际规 67年为电影扫消混组。目前用电视扫前的国家的准确软产级。 而知。但是,这些国家包括,重大利。已四、墨西哥,同位组综合 首长国, 危途马拉, 科特油瓦, 美国和肯尼亚

在继办讲版的自编法——他作法是在页值多的广播。电缆 和电影扫算中心配鲁教师。成者至少配鲁志观的亚主牌和看替身。 这对不能音像并是的广湖大力聚。这样经数师不服寒多少精制。 因为广端或电影守家校师可以采担大部分工作。但是,她方看导 员证明自己在向单生解释更难和向广播员及领学生的学习问题方 国惠报书都勤励

电视是一种强限引人的扫容据介,因为它不仅音像并充,而 且很新的,特别有取引力,对电视作为扫容技术的一种结合的是 广泛的试验是企在太利进行的。直到1900年,准大村在有格型00 万文件。主要集中在南方的农村。此外,这些人划到窗板有能量的 大意大利门铺系统和教育部分原决这一问题形做工具同努力。 他们开辟了一个相信代选不太验的场电说连续符目。这个节目设 前面面出现过。她都是从忠市发生和良小条章者遇人而不靠现 分子的人中核态的。节目设定避免特成人当个学生对核。以高人一等的「电子特别的情况或是两份的'玩游戏'或有人一等的「电子检查的特别或是一个人。 一个时间的一个人。 一个时间的一个人。 一个时间的一个人。 一个时间的一个人。 一个时间的一个人。 一个时间的一个人。 一个时间的一个人。 一个时间的一个人。 一个时间的一个人。

当时的这一收款是意大利主要通过电视除几有抵触倾向的废 在所谓的一种努力。结果如何呢。几乎每一个经常在收署 在所谓的之人是常全了接写。当然,其中有些人比其他人学得 更好,目前还搜集不到关于在家署电视所谓的学生学习速度情况 的任何高确资料。但是循形度,其中有些学生者增加全部的进行 或而后的的战力等解。公共被首都划入,这一战争者能够, 定收看点达4000个,每次收看人数约5630000,占意大利所有文官 約1/4以上 ③

所有成人扫盲计划,特別是那些依靠电视,广播和电影等媒介 的计划, 鄉大量依靠特別的商品读物用于职后学习, 没有这些读 物, 学生引根快致会忘记转等的技能, 此外, 如果这些体料设计 得精心, 就能传载关于水业, 健康, 环境卫生, 公民义务, 本国历史 与政府以及同改集伸手,他佐先率项的大量有用信息。

正機教育

除了工业化本身之外,被育是发展中国家经费开支的最大项 目之一、所以、计划人类的问题是。大众使被整个全样才能使有 限的被育经费成倍增加呢。现代传播对域少每被一个学生所需的 费用、提高较学效率或利用现有被等混准数更多的学生所能做的 任何贡献、教称是其有相当大意义的经济贡献。

全世界的每一个教育系统市核康申副材料, 学校只有在用号 组织商类品的资下才使用选业场点, 当选、发展中级的调果, 和被等影片不是从天上纯下来的。要把有自己的课本, 就必须有 自己的图书印料工业和整然的课本部与人局、整知有使参野人, 经验据有制计工业 医电季溶进口造的数零电影形成映机的安 榜, 许多发展中国家之所以晚少合适的课本, 软学电影沒有被充 分利用。从是因为它们在运用个方面失败了, 尽管加此, 这是解 介在正规总言中的数率的用户形容,

广括和电视这两个较初的传播概分在发展中地区正规教育。 经从限引力的市场用处常约到5分证实。但是,严重和电观提供了某些 经从限引力的市场性。竞级少调标案的优秀的用。 按照保了广泛共用实整性能实的观念。当是空间程设在合格差的 较时,广新和电视给人以希望。在培养组合给教师之肃也可以教 这些形型。没有次使规范统学形,也被可以及大大旗类似。 时为应方所学校校晚。在台手校成人们由于某种成居不能上学 他由于一定都由知识过级相谋分析了学者亦曾有数据也。9

巴黎国立教育研究所研究室主任亨利·刁才等。对他所称之为 說广播和电视对查解的利疑已经达减的广泛一致 意见进行了 板 机, 他说, 一方面,广播和电视的传播及渗透能力使其具有某些 粗极物点。

- e)在整个接收网内传播基本单强······信用。
- b)信息的迅速即时、自动传播:
- c)传播的规律性,使一系列遊賞信息得以传播,从而允许琛 取机构性的协调行动。

也有一些心理上的利:

- e) 問現众心理注意力持续长度并存的"直接"信息的即时性和 真实性;
 - b)信息的人格化亲密性:

不可能的。@

c)从属于某一接收者群体的从展惠和参与某一有全国意义的 活动的参与感。

另一方面,由于很难使广播信息合平用户的不同需要,广播 和电视也有一些消极特点。

- e) 固定的計詞去把听公和现公立结本其一时刻,
- b)在广播之前领罪对信息的内容(或多或少您有些) 没者把
- 概: c)信息的播出结构、节奏是预定和不可改变的。任何调整都是
- 然后, 刁才德将在全世界许多地方已成功进行了的将广播和 电视应用于新音的四种形式框板加下。

丰富性广播。这种广播同课重教学相结合,从而提高了 新学后量。

弥补性广播: 旨在弥补现有教育制度的不足, 比如, 蓉 挟不称歌的教师或提高现有教师的素质, 从而使教育系统主 要在新量上得到改择。

普及性广播:为在家自学或为学习目的自发组织起来的 团体(这些团体的成员已经受过某些教育)提供或延长受教育 的机会:

开发性广播。旨在把教育传到从未见过学校的社区。在 这种情况下,广播和电视特举办入学前的大众教育活动。◎

对相手和电影特别或介在丰富物体并发展时间实验的方面的 有差件用。已经不存在怀疑了,有效利用广播传播等证的音乐。 利用电视标准化物值电影周围光色成之多,列申没供用底的名 字是多条的,研究增展证子了试验服务。比如,日本对上年度学 生活行等高广播效应,发展研制。是一项专业等指数的进筑金 用传统方数据物质学的是实际。6 正变点,明目第广播的三 工年级学生在试验期内等习成例同时传统方法状的学生的设定 样好或变更。6 查桌间,对二、三年级和六、七年级学生进行了本 看性音乐观美丽"重教学业技》,结果表明,所采示"握的学生处 起记两广播的学分数高阶多。"所谓演的美术中间的手术 加速的学生相比。听力测绘或情相时,阅读和笔试。或 前 记日春 好。6 在内脏的想思,对一个人或故是附近有了一一人以工的单 无效学比较、在诉成制的,他一个成而了几个电影,一个一位的 新北沿着电影的影像学习。

在土耳其,伊斯坦布尔的教育家们没有编写新的物理教程,

而基格在美国和英国旅游成功的的 维 怀龄 物理电 凝射器(井162 课。每课半小时)改编为教学电影在土耳其各中学放映,以探索用 这种数学节目弥补合格务师短数的途径、因此、这个试验林中学 生在下面几种情况下能学到什么作了比较:(1)有经验的数据在数 学电影的辅助下频课:(2)缺乏经验的新闻利用新学电影频课:(3) 函授但有机会看数学电影:(4)最优秀的老师讲课,不用数学电影; (5)中等數解讲课,没有數学电影:(6)全部电影數学、結果发现。 听器优秀的痛用除了电影以外的任何的具讲课的学生取得的分数 确实比只看电影但没有老师讲课的学生取得的分数高些,但是。 如果新学电影是课程一部分的话,经验主意和缺乏经验的数额所 教的学生的测验分数没有多大差别。函授和电影最强的学生的分 数和经验主富的新睡使用电影新授的学生 的分 物也 没有多 大区 别。缺乏经验的教师使用教学电影所教的学生或函授并看电影的 学生取得的分数比另一个城市里中推新师不使用新学电影频的学 生取得的分数高得多。这些结果充分证明了电视或电影教学的巨 大效果。0

1846年,一房玄敞广播中校在看射开始广集,它最妙观巷前。 业性合敞广告米维特的。其首要职能是丰富学位海狸,但不久其 范围坡分大词语地"了海我们的股牙目"和"定线效宵"等超目的普 接受与支持与军机场,教育都正式表示支持并为该校增张到当 多的教师。教师日海敦运制天漫校和数大系统、我们广播协会 将14个广播电台交给该校支配。这些电台覆盖全回,每周插出26 个节目,对这一位最多的符号是,该位在为青年被立新的使学课 程和教舍方法为规律了都看着基础来看了影响任

在德里,有 3 万多学生正在通过安装在各个学校 的 约500 台 电视机收看丰富的语言和科技课程、有关报告是令人数舞的。据 报告引用老师和教务人员的话说,电视课特别是印地语的电视课 既教了学生,也使素师们学到不少东西。\$\rightarrow\$

尼日利亚西部鄉放於中華,非日已近三年下,尼日朝夏在地 抵執于方面邊到了每个发展中間革務並立任何的數學地與计划中 可能也会出版的许多问题。因此、对尼日利軍的發揮和局盟泛行 研究、对其他发展中国家将事常有益。但是,对结果的评价总的 来说是那般的,款明们和安特台人员制健的节日超过了预计的数 1 章

电视广播校学的一般性结果之一是提高了教师的素质和课堂 教学的质量。亨利·卡西莱在1961年普尔杜讨论班的一次讲课中 谈到了这一点。

本人質與我提到过这样一件事,機斷問的一位科技教育 在檢查規制指的一對信申視,一今年我用在不享休我的協定 使成之全數、我得也不確果於了。"我认为教是但就这样, 如本後就教師不服在消損中由避一些項上所不過故對於 如本後就教師不服在消損中由避一些項上所不過故對於 物,就更应该过样。如果這查報師從自己他位在與主於是故對的故 機能,这對於照好了。近新一次是在巴里斯坦,有人提出的 數學。这样就更好了。近新一次是在巴斯坦,有人提出的 特學,这样就更好了。近新一次是在巴斯坦,有人提出的 专作的实一台也很会造成很多问题。并可显沒有也。不學校 次下上午,也我們結構是,但其他的時期,并可是沒有也。不學校 沒有是一台、現代也就是一個,是一個的問題時期, 沒有所到不重然素。因使用也就解入,又可以因此也們 分在美術不利条件,即,對也之同數少複數。所以,我以另一 如此因為自然的基本與 这种教师培训是广播或电视用于非常性或综特性广播的副产品,但是。也可以由传播是介食规定行教师训制,比如,在萨拉 瓦克·阿拉安德的安全的与国内公士通一个教师一排法院"专马 内容是关于初级课程的教学方法。还在关于各种题目——校会的 设计",都计划。是打,而改是展和集留在声调故师的观野并 现在地面似的是由一一的故事并不能推准。

摩洛哥教育部的广播电视教学服务部,每天除了向2200个班 的14万名学生播出三次广播课程之外,还在晚间为教师们播送四 费示范课,两课用阿拉伯语,两课用法语,该是各都主任说。

比如,有些广播深端都怎样用所说法教语言课。这些广 槽谈对法语教学改革的决功效出了突出贡献。杂香、很多教 特不得不完全改变其教学方法,他们过去习惯于教文学语言。 现在,他们更教一种实用的语言。在这方面,口头练习的作 用意签符多。

此外, 外多數法语口由的維導等和經歷轉, 由于與语 市場院完了其市面活知以來干商常會使問題难, 这些法语來 范環帶助後因後近了自己助安者, 同约合係他们如份施当和 蔣放率地值與語言導, 小辛芝稅員前沒然, 經常听戶繼漢的 北等所數的學生此其他學生法语清明更好, 天流利, 此些老師 在课會上海及是如由作為。

电视机在摩洛哥尚未普及,但电视已被用来鼓励小学生上中 学和促进新师培湖。

用广播和电视普及教育的形式多种多样。在意大利,其形式是 电视学校(不是教学电视) 为上不了学的儿童和成人 提供各 种学 料的教育。 电视学校毕业生在公立学校考试中的成功是电视教学 卓有成效的证明。1981年,电视学校一年级学生中89.6多进入了 二年级 在校一年级学生升入二年级的为81.6%。 组是,电视学校二年级产生中73.2%通过了升学考试,在校学生升入二年级的 日本88.9%。

伊朗用教育电视成功地为学期考试不及槽的学生播出了一个 为期六周的暑期物理补习班课程。参加了暑期补习班的学生中, 72%在新学制通过了补考。@

表示头上来做的才才需定为"开发抢门器"——这些广播面 向我见过学校的这区——的材料是少,是不避的材料主要是关于 自新计划的,其中有些计划和自己。最早随时,应该补充的杂。 在一些拉丁美刚和非洲国家,广播已被用于扫出计划。而且在役 参情况下,扫描的同时或许少扫音骤的一部分,广播还传送了大 看有关发展的材料。哥伦比亚战是一间,贝耳曼所著的(专山)的信 念》一一物及是对特伦比亚设验的生物激达。

摩洛哥广播电视服务都主任说。

对教学来说, 电视背定比广播好。但是, 电视也有个设备的问题, 因为必须为每所学校提供一台电视机, @

業基題问,今天,当許多是無中南家期壁快糖離介帮助它们 附次教育问题时,也视阈区了它们的整理、27者收省教育办得办。 比较极近,面且是用它的技术是和制品资色更多,也提出的价格。 进不多速改音机即10倍,地花机维修费也比较音机的高,也规定 粉机,拥育医和节日制物员用也高得多。制度上乘的电视节目需 要要多的工作人员和技术拾润。

正如卡西莱所说。"尽管如此,实践已经证明,电视的影响效果如此之好,传播信息和教育如此有效,商业吸引力如此巨大,

对民族吸收的意义如此深思。以至于使其在全世界的发展与应用 组出了所有预言"命在写本中时,大多整位了类例和中东国家。 10个非衡国家和 8 个亚洲国家已经有了电视。而且拥有电视的国 家正在逐月增多。所以,许多发展中国家已经有了电视机。通常 是白天市几小时用于教育。大多数国家的电视而不是全国性的。 即非常服富了不量人口

当然、电视教学成本的高级联决下它能做什么。定期等的一 所刻限大学发展。300—400名华北是超与节的分界线、少于北部、 课金数单比较便压。多于最晚。电视费生比较便压,在印象实那用 的杰佛举起,许多学校也支现了一条电视数学교与写的分界线。 起率能背顶重构改建和线房水平的提高校上一个对波数字。但 是一些件计算一个许多文度中间或特别的精洁专业的增加的 大费用时,那么,似乎完全在周由认为。电视使现有优秀铜变成 信增加的能力将参节省大量有关。此外,技术的发展使电视重要 那用北部上空飞行的飞机正在成功地向 6 个州的上百万学生广播 电视数学课程,十年之内。电视卫星程有可能将被用来非常广泛 场往初的市场。

几乎可以肯定十年以后,发展中国家将电视用于教育目的的 机会将比人们仅仅在几年以前预计的大得多。

刁才鄉在我们提別的那額文章中问道。"今天,除了广播和电 视之外,有没有任何其它人类事业能帮助一个过渡中的社会迅速 有效地的过本世纪下半叶的难以跨过的门槛,提供世界规模的现 代教育。"包

有些人认为,可能有一个——程序化频学。

这一新的自动化教学方法很快就在美国、西欧、苏联和日本投入使用,现在又开始在发展中国家试行。1963年夏天、举办了两

次程序化数学讲习据,其中一个由联合国教科文组织主转在尼日 利亚等行,另一个由联合团教科文组织和联合国银民营济及工程 网在约显联合举办。在这两个博习底上,向00多位教师和国民发 展官员介绍了海岛和使用程序的方法,并让他的编写和范用了首 次为发展中国家海前的程序定被学业材料。在这两次会议上、特别 是当人们识别新程序时,到处先前了关格之情。新程序或对新,很 是以发展中国家的教育事业做出多大灵献,既是成为对过事,很 是,讲习班的参加者以及关心这两个请习班的人对此情怀希望。 他们指出,但并它被学具有某些对发展中地区及某教育系统来说 特别取取的参加

- 1.在缺少师资的地区,它强调学生自学。
- 2.在政府和教育人员迫切希望修改教学内容以使教育适合本 国需要的地区,作为编制程序化教学材料的一部分,程序化教学 要求对教学目的和教学方法进行认真研究。
- 3、在人们想速学求成的地区,程序化教学为人们提供了用自己最快的速度学习前进的手段。

不论程序化数学施否不负众望。不论电视软学在桌近的转来: 在树皮上切发肤中顺家是否可行。 某来,今后十年,新的教育集 个条长大地侵进教育的发展。因为,正如果非常们新甜山,在较 新和迅速发展与系统内应用解除介于是在被何方法已经附近的发 达着和这用过途整介所受的限制。如果新兴阳常理蒙住的他们提 出的转成,他们将无满型来力地看持"新"集分及其教育问题同能 介的关系。

让我们同它们一起想象一下吧。

假如一个新兴国家能够随心所欲地设计自己所需的教学课程 (不一定是它所继承的教学课程),并且确信新媒介能 帮它 教授它 所选择的任何课程; 假如一个新兴国家能尽可能广泛地共用其最优秀的师资,使 每个学生都能通过电视上真正出色的数频讲的大部分课:

假如除此之外,新兴国家能根据能力划分被师的职责,几个优 秀被师上电视课,其他被师组织课堂被学,另外一些(也许没受过 什么培训的)教师批改作业,作记录;

根如新兴国家能不再把学校的每个核查标准得一样大。这就 是说。假如这些国家能能直到, 有些学习括示需要学生整立完成, 有些活动需要一个很大的房间(比如, 电视数学班), 还有一些语动 只需要进行小城讨论的房间, 并根据不同活动的不同需要建筑不 制新机的第三。

假如某个国家通过程序化被学可以使尽可能多的年轻人以其 各自的速度学习某些课程,这样,在同一时间内,聪明的学生就 可以学得快些,迟钝的学生也能学得更好些。

假如某个中学少、辍学率高的国家能提供程序化面核课程,这 样许多当地没有中学或由于学习成绩之外的原因被迫中途退学的 年轻人就可以继续受教育。

是梦想啊! 可能是,但并非空想。一个国家的意图和朋是妇想未来的年代。一个被育某被的结中时期是惶惧到两便用新的软 育果教植的国家史族目标的好时光,这是面临现算和师实培训还由问题的发展中国家的教育家女称他们对话的教育解介的丰富担急力的时候。正知罗伯特·勒弗纳所说。

有些短袜上最不皮迹的圆寒没有经过中间阶段。便从手 推车和牛车时代大步跨进了飞机的时代。我们不必想心、至 少这些账系重重级项调取用了凡而年未改完的通讯分 或的侵使制整。相反,它们应该商行军,用现代化方法和故 太而不是用菜格拉盛、按四、种种条条架,要里使用达的方

注幕

- R·杜蒙:《加快非洲农业的发展》、《农业杂志》、3(1059年),第239—253 可。
- 2. 同上.
- 3. 例见E·M·罗杰斯、《新发明的普及》,伊利诺斯州格伦科,1988年。
- D·應所明格。《欠支达國家克服农场经济障碍的進径》,为美國农场经济 协会准备的论文,第22页。 康德教克, 1962年。
- 5. 阿上, 第27.32页。 6. 阿上, 第27.26 32页。
- 前引施拉姆和臺菲尔德《大众传播媒介促进是济和社会发展的 薪 应 那)。您董菲尔德博士同意、我在李处相当诸编曲引见了这篇论文。
- 8, 例如,E·A·威尔克宁在《农业技术变化中转编综介的作用》一文中,报告 了有关类匯农业取向中巡照不同的传播聚道的大量调查,《社会力量》, 24(1006年),第361—367页, 列克纳引罗杰斯(杨友明的普及)。
- 参阅J·尼科尔·A·A·简伊。G·J·P·图明斯和R·A·西姆。《加拿大农场广 著专额节目》。巴黎、1984年。
- 10、 1、杜马洋迪埃《电视和乡村青少年教育》,巴蒙。1958年。
- 联合摄影科文组织、《日本的乡村电视》、巴莱、1969年。
 割引马瑟和祖皇解《印度长坊广播专题节目的一项检验》、P. P. 产业量价格重高、切印度乡村所次的广播》、《乡村广播人》1962年6月第11—12 哲
- 13、前引马逐和短拉斯(印度农场广播专题节目的一项试验)。
- 14、L·L·富奇登:《乡村变化的心理和社会因素》,向世界医学协会第十六届 大会概交的论文。第7页,1962年11月13日,印度孟买。
- 15、 向美国国际开发署提交的报告。
- 16. G·F·滋草尔德和P·哈特曼、《传播——改善卫生的途径》、《增產》1961 年第5期第2113頁。

- 17。 据前引福斯特《传统文化和技术变化的影响》的报告。第138-130页。
- 18. 法開教科文组织全国委员会为联合国教科文组织混合的报告。
- 19. 同上.第4页.
- 20 8. 增罗尼、付到该点等领领。》(电视和音少年数百头。(1962年),第3—8 页。M·G·青何两《意大利电影对道过电影广播器火工官运动的贡献。 水起不太晚?),是交给联合股票的发生现很看了的关于教育中的剪方法 和新科技专数企业的扩大。1962年3月12日—20日。
- 21. 参阅联合国被料文组织两份有应的出版物、《新误字者丛刊、七件历史 案例》和《新误字者丛刊、编辑方法》、巴颚、1957年。
 - 22、美干视所材料效果的研究療况,参阅W·H·支伦,《视听传播研究》、《教育研究百科企书》、提纳,1960年。
 - 参阅前引端拉姆和温菲尔德《大众传播促进经济和社会发展的新应用》 第13页。
 - 24. 日·迪尼基德《关手把广播和电视应用于教育目的的现性 哪论各忘录》 《欧州广播联盟评论》、75B(1962年)、第45—58页。
 - 25. 同上,第48页。
 - 26. 参阅1962年3月苏联代表向教育新媒介专家会议提交的报告,前引联会函数科文组织(教育中的新方法和新技术)第35—40页。
 27. 日本广场协会《"广播高函教案"的所付品》。本章、1958年。
 - 28. 日本广播协会人"广播日班教育"的发展),东京,1958年。
 - 29. 洪春和拉塔芒卡拉,《论广播学校作为教学方法的成果》, 曼答, 1960年。
 - 80、 國立視听教育學院。《电影在教学中的效果》。新鄉里,1961年。
 - 31. 《伊斯坦布尔医学电影报告》,安卡拉, 1961年。
 - 32. L·菲克尼亚斯,《智利十年经验》,《教育》奉刊, II。第3期(1959年),第 37—43頁。
 - 83. 擁自前引恩斯明格博士的私人报告。
 - 34. G·L·阿斯斯·《敦美国国际开发署的旅行报告精 尾》,尼日利 里, 1962 年,
 - 35, H·R·卡西菜。《关于教育电视的调除讨论会报告》,第112页。珀杜大学。

196245

- 36. 参阅(亚洲基金会会刊),26(1963年),第3页。
- 37. 据(联合国放料文组织特報)第424期第12-14页, 1983年9月20日。
- 38. R·S·哈德塞尔和G·K·巴茨《伊朗的教育电视》、《增雅》、4(1961年),第 28.31頁。
- 39. D·贝尔曼。(当大山移动时)。第31--44页,巴黎。1954年。
 - 前引《联合国教科文组织特徵》。》
 前引示四來。《广播和电报育益于发展中国家的信息和教育》。
- 42、 放引油厄塞德(关于把广播加电视用于故育目的的 連性理论各忘录)第 56页。
 - 43. R·勒弗朗。《视听麻介。它们在学校中的地位》。《世界世春》。3(1981年)。 第39頁。

第六章 传播研究:经济社会 发展的臂膀

我从北部非洲莱国的一位内偶都长那里第一次听到一个朴实 的谚语,这个谚语概括了我在下面要说的意思。这个谚语是:"不 要在黑暗中要刀子。"

这个谚语相当账词。如果有光亮、杂型师可以服罚第刀子。 双手在装件的利刀之间各动自如而不受伤。换句话说。他从他跪 到空中的等犯刀子不断得到反馈。反馈告诉他。什么时候这把刀 子下落。在何处伸手接它。下次就多高等等。在黑暗中就没有这 些反馈了。

地会们演论是無中国家的特值需求的,我们是在徐论反馈, 发展中国家也在驱转危险的器具,它们还不能发动社会变革的力 量而不取以往意。使用大众传播的有力或相互又看了群其对象所 造成的原果。传播研究的一个基本任务正是要偶及这一需要。提 供来但来处的不解的,有某他的反馈,所以,那些有时认为转编研 完是一种"非作品"的同家。即使实际发展问题重查,也不妨重新 考虑这一概点。

反馈的重要性

大众传播媒介关心两种反馈。一种是它们自己可以通过其节 目获得的。在许多国家,这是通过使媒介"地方化"实现的,效果 並他, 广播电台成为"地方"广播电台, 报纸进入乡镇并把其记者 报进村区, 它订款养了那种从为市自场研究企业的合成。现台档 东京服制榜。 他参阅有在除物租赁部层, 只在被型场附广通星 才有新闻的想法, 它们走向村庄, 走向乡镇, 采访农场问题, 摄 材有关与目村庄均电影, 完全"海温百姓"的意见。 他们消多里人 侧侧框的最分用等。 给编等形式,最后生态的意见。 他们消多里人 会, 换百之, 其节目大量依靠地方制修。 通过地方制修,他们使 龙力新探险意见度则继方, 从高便全众觉得,黑道确实是他们 。 那不仅是并随他们的。

这一点是非常要形。因为任何人都否是与机之变换,而不 是所别人法,并与证法自定的一位的大项书。她还就转接 这他哪些到的这种区别。"当我们是循股地时,他们来对我特诺。 现在我们自由了,他们来用提特话。"我自然,他喜欢双向交流, 传教社会的每一个公园、在需求就给我们或全部人也没好, 总是布里能和别人讨论这些问题,而不是只听到人高谈辩论。这 就是另什么超过少众传扬探索个自选行双向交流市助于数局人们 化化分离油等的物理。

节目反馈——我们上西滨湖的那种双向交流—— 旨在在媒介 用户之间建立信息和意见的流淌。另一方面。研究反馈是为了使 有关型众以及媒介效果的信息向媒介的节目与政策官员和国家领 号人流湍。

这种研究按信对发展中国家尤为重要, 有以下两个原因,

1.从事象社会享等那样微妙的事业构图家都希望对实际情况 丁如指掌、它的希望使变率表现尽可能效率高。碳环性少、有些 社会图体变化带快能。在整图体对变的散越参彩。所以、不同的 时期,不同的社会图体对信息有不同的需要、这里作一需率,那 "服作一示意。在一个地方图集几个周围。在另一个地方服人 。 位,又在一个地方研究并明确驱解一个问题……是否求取这类行 划决定着变革是缓慢的、受抵制的、讨厌的,还是合作的,让全国人 思赏得他们是在共同前进的。

換物點說, 针对大众体器供予交应的能量是并适合变点, 計 與于來自至及和有关更效的認当信息。 來自和有关更效的信息的 嚴重是至其實際的, 信息刊來有益, 數必須以準字而不是主规他 最为蓝碗, 故必須是以照販研查女中不同問格的不同特点, 照販 到國際河南非常大學文化, 就就是为什么研究的光光也尽可 就收消產也分別信息的需要是也能重要的原因。

2. 发展中国军不能把资政很要在不成功的"或无税"率的运动。 上、即在在有特局可反的演汇。是私际宣传基础的展开某些 整折,那些旨在每项易倍的直差运动尤其如此。⁹ 因此,在研究 尚未不得。 对集产价点和运货了 房下玩分和经附让会及提过数中 对多数信息运动是是首在完全大量不均度 房里 以表更有 理由性发展更多可能理定的信息运动方面的特折,此外。同效富的。 次 发展中国家的可用于信息运动的安全较心。 所以,在正当天时他把信息运到需要的地方时,他还任何部分开 实所造成的后果被给外严重。 因为成少这种可能性和提供所急传 进始率的继续的任何原对表示,因为成少这种可能性和提供所急传 进始率的继续的任何原对表示。 因为成少这种可能性和提供所急传 也对象的信息性。

3.发展中国紧绷着名条件各种的实知条件。但对这些受办 和条件却缺乏评以了新。刘德介来说。发展中国紧受处中的许多 人是所住的。以即是难以预测的。由于传统社会的各社区之间联 紧塞少。因此。潜在受众中的社会团将基在相对封闭的状态中变 受众不急许多实他国名特为任息等。 病以 核不是出版的 受众不急许多实施国名特为企业等。 病以 核不是出版的 这些阶级媒介和完全之间的文化是距离处于发达国家。 非例成 这些阶级媒介和完全之间的文化是距离处于发达国家。 非例成 医型投资高等或价值的写出情况未须模拟表明也是一维印电符。 是在欧洲国家或美洲上的大学——同其欧洲或美国受众的距离似 学比阅其本国村民经职高运得多。除事他们不解做出努力,接触 其受众,进行研究使自己扎根于本国文化之中,否则,他们的节目、 电影或印刷品版可能和最需要这些东西的受处情格不入。

4. 新縣介北灣書等阿天全食結婚物家系, 发展中国家的是 及空化低快、他们在空化兩间需要大量信息, 在不同的時期需要 不同的信息。假與个本身生態不約, 面且也在贴達变化, 所以, 同便沒有可以樹坐鄉介力受及提供服务的情感, 概介也有如此人 为, 其自身的发展同受及有一种核件关系, 形配自己的传遍研究 计划看得是在爱的某一种规律适合于受众的服务的一种干段。

处在媒介变化与社会变革同时发生中的发展中国家, 總来總 多地发现研究的实际用途, 乔治·L·阿博斯在报道尼日利亚开办教 育电视第一年的総验时写到;

传播研究的性质和任务

研究只是向大众传播媒介和国家领导人提供关于受众和传播 效果的反馈的若干途径之一。同其他途径相比,其特点在于可靠。

研究是有任何特别深及之处。研究只不过是表们所发跑的点 此。而地境集后息并使我们都够估价信息可可靠性的最佳力能。 研究是通过科学的排除。适当的研究设计,使一些他问题或者行观 蔡、熊练的数据归特以及他用合适的统计最字来完成的。研究决 不是一件不经过学习或渊底较可以从事的工作。但也没有任何不 可思议或体秘的地方,联合同数科 文组列进出一本专门针对发 展中国家的关于推漏研究的手册。除此之外,人们还可以估许多 **独方非得训练或法到所使用方法** ⑤

拉斯威尔从以下几个方面描述了传播研究的内容。

審班了什么通短鄉秦羅斯神衛有什么效果/© 律。 推問時間 着者和決失公情繼集/立程時候編組的師節、此即 無於東節的 及展信息在村于祖帝到相信,由何组织概介才能使其更有效率。 "什么"報准"和內容的研究,并決固定效果竟能的資本向人民间了整 何传得到千用·其一类信息最市效的传播提出或關單值企影什么。 如實 治对全众的研究,其特点,需要、信息对限,对大众代謝媒介 和发展的面的反应等等。效果「越来過程循環和解析的解末层次从 中记住了什么「最早对人的均定使、各值更完全和行为有影響所可 就发展的重要表表表表表表表表表表表表表表表

现有的用于传播研究的方法和较大底围程广,从内容分析弱 抽样调查,从对参加者进行观察到实验宣放实地试验。这里不是 讨论研究方法的合选地方,但应该指出、这种研究的技术已比较 成熟,并在一些国家的成员上千次调查和试验中得到了完善。

在发展中国家,人们对徐禄研究愈常集出两个问题,这两个 间据代表等人们对依据研究的两种数法相反的意见。一个问题大 概是这样的,这难量不过是张识明·承迪一个不习玩了方法,像计 被字和其能料学标志的聪明人不也能得出品。《所得的答案》,另 一个问题是,这些问题不是已经放发这回家的传播研究回答了吗; 让还问题这条件写问答。

对第一个问题,我们要说明,研究同常识并不对立,只不过 作为政策基础更可能要了。下面举几个例子。

"常识"一定会说,同人民取得联系并使英认识到需要改 变他们的某些习惯的最佳方法是使用他们景熟悉的语言。这

论,以前"常识"并没有给过任何指导。@

者用限据文化发出网文规专目的长期验验告诉录行,应该、 比至众、高高兴兴"施高主、知果能在某一节目的具尽安培系统 可笑的内容。现代的众就没可能以后有来我(何)这一节目。在故 学电影之后前一些事情观看的应分词形成的次型。而且显然危险 现在得过这些。但是。当这种传送在展用中国实验时,发展方 员们被产生要熄了。他们怀疑,在看到后面的喜剧时,现众对前 间的故学影片中分于水龙。卫生或境等的内容还记得多少。一位 电影它自觉量故知道。"我多少年期最多的有识记得多少。一位 出场时级发出来的阵阵美声中付请朱京啊"。可是此,网络在于美 全有数学上的很大和地和成众似后将着节目的始极一一处故之。 去明观别的学期多少,有多少人从关于测度、惟发样的问题都值 传统的、火发发展的圈、常度提供了是他的

所以,并不是因为人们不重视常识,而是因为人们知道在哪些情况下常识可能提供不了足够的指导才使用研究的。

第二个问题是指经济发达国家已进行丁大量的传播研究, 事 实确是如此。问题是, 发达国家所作的研究有多少可应用于发展 中国家?

機關稅的結果結婚來。終予例、效基不可能用于對於、比如、 可與於結果效果,某一概數目的表質與可了。定數數的第一 类現象、但这一研究的結果起用于发展中調家的可能性則是報存 限的。包悬。如果更是中国家重获得的实自己的地表于自一厂等 也合政抵抗的支援的。他的就解现实自己的地表。故或被表。 但是。多做些理论研究起之份。比如,曾长到由卡尔·霍夫兰领导 的都份大学心理学小组就就有了一类判例的结果,这个小组发现。 基础类别的人还能类型的人类的最佳,在某些类型的人工 可以直接应用的是方法,而不是研究结果。为了积累起能为自己所用的一套有用的传播研究结果,发展中国家必须使用上述方法进行传播研究。

现在我们举几个如何直接使用传播研究促进经济社会发展的 例子。

试用信息材料

在智利的某个参师, 孕妇们得到在怀孕病间保持健康的指导。 其中一项是"每天行走"公里", 她们认真地接受了这一些告。 但是,当后来在何地们3公里多远时, 便发生了被烈争论, 这 一起离分龄领释为9到的条街, 星然, 公别长度单位 对这些 孕妇没有任何意义, 健康排导应该说得更遵保品惯, 也知, "先进 到市场,再走到收益,然后凝固"。在墨西哥的一个涂所也出现过 类似事件。在那里,产后妇女被否知"每3小时"的孩子喂一次奶。 我导同棒推确地记住了,但这些指导外还任何意义,因为小时 对产妇们没有任何意义,她们成有特定,她们非光阴衡重时间, 从来不必定罪小时的概念。9

信屈服务业光测了这类年件,本来很简单的事情却的干燥力 方式而不能读某一带定中的人员所理解。当人门搜集一份发 使中国版的大众情绪记录时,无理会中中我则不少情况失仇的例 子,当一个医生被刺人误解时,他在他多情况下可以走现并纠正 这一误解。但是,如果大众传播集小按误解,发现并纠正定就需 更大众传播集小按误解,发现并纠正定就需 于来核。

这正是试用的特別有用之处。在印刷或播放信息材料之前, 先在材料针对的一部分人身上试用这些材料是比较简单、容易的。 这样,就可以发现在什么情况下可能发生误解,对哪些问题的兴 基本方士。一种材料是否可能比另一种更高效

这是试用的一个层次,另一个层次是"试点项目",即在一个有 限范围内试行某一运动,并对其每一方面进行密切观察和估价。 一个进行得好的"试点项目"能取得丰硕的成果。

试用可以几乎例行地用于新受众、新题材和所有重要材料, 直到传播者们对其材料和程序能适应预期的受众的需要这一点充 着信心为止。

评价运动和节目的结果以改进以后的运动和节目

大众传播总是匆匆忙忙,它总是从一个问题转到另一个问题, 从一个节目转到另一个节目,从一个巡动转到另一个运动,总是 被驱使著把时间用于考虑下面必须做什么。而很少有时间估价一 下它已经做完了的事情的结果。来自受众的报告常常太迟、太少或 太零散。对改进未来的工作没有多少帮助。

了解在一特定文化中革新是怎样发生的

在新国几页,我们谈问,一个水业运动由于技术了领导人间 产业。运动的发起者是否国民港的自是与农业车新政务汇关的 政治领导人打定。这说明,了第一他之次化中新起处释发 生的多么重要。了解源是作出关键决定的人,源是领导人,其影 影响等等,是非常利用的。所有这件来美籍有助于使损者了解放 技术。以及什么地方需要什么自。而所有这些根据来所能提出。

农业革新是指农民们是如何决定采用某一新种子或肥料,或 一种放牧方法,或是一种不同的精种方式的。一些发展中国家对 这一革新过程进行了反复详尽的研究。参研究的许多结果无 展 可 以鄉下,但奧貝·斯爾納斯是特別表明,蔣次結果決不能企業所 兼,比如,司度率新研究伯納索結果表明,聽商在某些条件下, 新方法是在華斯拉拉申索本的的接及用的,也而大部分信息搜集 和估价比較一、远在古典处重某解域中中,定在在采用面方法之 习如何实行。并是是采用面方法之。,其间的虚但已数分片等 习如何实行斯方法。完全有理由认为,在一个对任何事新能不大 习惯,对水业前下正没有重立起在外是其他文化中已经应总是来 仍信任,但件是都在東中都·斯依美人,很快递而定办之他的。 另一次的一次由于新的原文同已经被用实过的条款模式人相信 集。情况是否如此在有事下发展中接到自己来请。

比如、在许多发展中国家、迷信同人们接受什么样的革新以 及如何对待革新有得大关系。 风宋岛上约一个团体认为、每个行 动的每一步得从某个特定的神那里得到效力:人間自然事件无关。 在许宏拉美国家, 人们习惯于把自然事件作为上帝的意志或会运 来对待,正如玛格丽特·米德所说,@在这种情况下,谋事在人,成 事在天、因此,在最坏的情况下,很难说服相信这些迷信的人使用 化肥成分針高接种疫苗 因为庄童的长参和蜂蜜的健康取冲干神。 至少这种权威的分配在农民和其职业之间造成了这样一种关系。 这种关系易然需要不同于农业推广通常所需的信息处理。下衡是 雷德菲尔德和沃纳对这种目前存在于北卡坦(在 墨 西哥一译注) 的农业的描述,"它不仅仅是一种谋食之道,而且是一种崇拜鬼神 的方式, 农民在耕种之前, 先在地里立一个祭坛并在祭坛面前祈 抽 他们不得在玉米地里响哗,因为玉米地是一种神殿,耕种玉 约,神把它们所有的一部分——自然环境财富——给予了人类。 反讨宠、人类崇拜神灵并举行为神作牺牲的传统仪式、这些仪式 是这种谅解的戏剧性的表达。"●

但應成为该文化一部分的农业信息不同于南达科他州或萨克 查农场主们所得到的驱碎信息。

理解受众

杜博祥过这样一件事。同一电影在尼日利亚的国个团体中产生了截然不同的反应。其中三个团体第下发奖。但第国个却投奖。 在这一团体中,甚至用本国证解说的评论员似乎也不明白影片的 意思。 ② 显然,是众中有些差异没有被预见到,如果不对是众做 爸研究肯定不会被充分废料。

鄉介必须要知道受众对所技術廳的题目了解多少,受众特什 么志度会影响其对信息的接受,他们能够理解什么样的语言和象 能平法,以及人们在同其相识的人面对面交卖中感知道或可以很 快了新到的所有其他各种条样的信息。

在发展运动中是用照片还是阻断。这是一个表面上看来很简单的问题,我们就举这个问题为例。有一个传教士写道。"拿一款 自白照片给土著人看,他们会说他们看不懂。"²⁰ 如果你告诉他们,他们正在道。" 一头牛或一条狗的照片",他们会"认为 你在 葡读".

性您,某些地方习俗社认为是传播成功的障碍。说该人用走 对有字势的电验检加纳的间隔地。 发导对 世界上许多国家的人们未说完全是一种积极的动力。但是让一个 萨拿亚芹在学校是一年农业会使由华莱岛市,由家民党练的基 交级使提取证券通州水北部的总理的事实人—一带这次有时期, 等奖品个极大的电讯。电影上大多数人帮助道逐生发间问题,并 一一评论;每不说前状,因为他们认为、这样医生战不能死分表现 其医术了。它这些只是每年一起这些例子说明,可能会假语特殊的 习的会类形型而言实大。

在经济高度发达的国际。 可以收入的接受儿子所有负责他与 你东河。但是。在发展中国场。情况即即不必是如此。 某些国家 的人间对免费规则检 打成仍无线电影使机是否仍定线快不能改资的 有同种价值 则现是是不标理。 向哥在比亚 发现是使某种资。 向资 回的部户产出企业线的努力和企业。 安新市场社会 更短行 等计划都至到人们的侵場作概。 而且直到对物品志服务精緻收了 点费计和以实施,尽管收入对潜精量资有多大关系。 但付款对是 基本物有较大关系。 他们认为一个格 克斯斯克姆 场上的企业的企业的企业,但可以不是 他也的股级病的项目产生怀疑,并对人们的概念。 负责该项目的 中一个名用原尔的生新解及。 语言是事故生世奉有严重的构成病。 出于对安拉治好他的病的感激他,搁出所有的钱用于医治其他人 的钩虫病。他在讲这件事时说。"如果安拉和济克市勒先生知道了 我故意说的这个课。但原始们能顺诚我。"◆

"受众在哪里,"这是发展中国军大众特遇继介景常向的问题。 成者说。他们对接受荣等海科特态度,他们对安本的基本主题的 规律有多形。让如,無非讨论性益粹政策的吗。在规划性质量是一个人。 知道和阻截是怎样引起疾病的吗。在规划性房运动时,了解特定 欠化中的人们对另分的概念是书部的的,如果要是变生活。 文化 统美健海汐成伴概念策、了那些人应是各有益的。在他仅在他 信息计划时,应该知道社会他位。实施关系,社区价值观念和习得 同发业是生的关系。例如,在使场回周再模时以以防止处土境 外,但巴斯拉兰都底层 各行则更过效性他,认为发展有相处 区面结和公有制,马达加斯加塔郡拉人的一个团体就有欺侮较为 看利可因的朱裕教徒,因外和指数地造成了见人所有,从两极坏了 传统的联合能源符句合作劳动的 对这古州是的例 又定据的形式 "在这种需要并非总统得到满足、对传播和社会变革的 及父报的形式 "在这种需要并非总统得到满足、对传播和社会变革的 成才开始。

在炭膜中国家大众核植物介需更有的分子受众的诊ち情况。 中,有一框有关键介和受众之间关系的问题,是众中有哪色人士 他们看什么。所什么,他们对不明的媒介——报纸、广播等等—— 有什么看脏,他们认为哪些要更投资到资品投资是一级化于 些电物钢版体系统特别要多。任何出版有或他心处理能会组出 更多类似的问题。只要他们能找到这些问题的有帮助的答案。他 引载能够著怀信心是为力为变众模模更佳的信息服务。而这些正 基金公路完成问题。

研究信息如何传及于民

类似上途问题引出信息如何使及于民这一更大的问题。在许 些的表达自然。这些问题已得到鲜解研究。比如,已或来是人 可随着提供成本途的什么创穿。这种人可能看什么样的电影。可 随选着什么样的广播的效本技术。到面里身找有交边社术的新信 息或客询,这些非常有用的信息,欠发达同家却一点也没有。搜 集这客资料并不是一项层阳单的研究任务,随着信息系统的交展。 维发验验等解析的表达的

目前,大多数发展中国家的大众传播媒介仍不能同全民见面。 大众传播媒介的许多职能被下放到人际传播渠道,而关于人际渠 谢的相应信息也可能带得, 并常被证明是有用的, 比如, 某一社 区在基种社会变革或政策方面有影响的人物是哪些人。在决定是 否采取一种新的保健方法时可能会征求哪些人的意见,知道这些 县很有用的,这种有用信息的另一个例子是信息在社会上流通的 其本方式, 谁找谁谈。有时这些渠道受严格限制, 比如, 杜博引 用过这一事实。即,在如纳塔连西人中,而对 面传 播受"家谱关 3."的影响极大、所以,这些人对本族其他地方比较熟、对其母亲 出生的地区就不太熟,对同他们没有任何亲属关系的地方和人, 即使近在咫尺,也几乎一无所知。@ 同样,在许多穆斯林地区。 常常很难找到通向妇女的传播渠道。某些国家存在警正式和非正 式传播的不同渠道。例如,一些非洲国家的命令或指示必须通过 酋长领地的各级非正式的传达,国王不能将这些信息直接下达给 某一酋长所辖的居民,相反,必须由一个信使向国王下属的酋长 传达,然后再由这个酋长的信使向他的下属传达。直至信息传达 到要求传达到的级别。而另一方面,也有信息可以在同一国内不

學汶种擬制讲行推通的一些非正式懸道`③

发展中国家的传播研究

不可否认,发展中国家进行传播研究有其特殊问题,这些问

縣首先出于大多數发展中級宗然-今衛進行的特集研究基心環境 在內面行过在何研究。進行得多了、総会變得容易起來。研究人 且越来越夢。研究設體也極來提多。在第一轉完閱機造行研究的 特殊同體被支現了,其它計分问题也數據於了。了解了是協的情 完,就不再需要研究數十何起了。可以时间歷的一部分集中进行 深入研究。是是特爾克子斯及與阿爾斯令人概要之後,但是, 大多數股中國家的情况却不是这样,因此,必須賴快某些行政 加工作個國家被對於其份。

行政问题

研究人員 设计和监督构成传播研究的系统询问和观察,需要受过训练的研究人员。发展中國家从哪里获得受过训练的传播 研究人员呢?

最终,唯一的解决办法是培训。最初可以派一些研究人员出 随受训,但培训应尽快在本国建立起来。

但是,这种培训需要三或四年的研究生课程。与此同时可以 作些什么呢?

可以乐歌—他临时前张、可以从传播时张练等按问题来指一 产能任何即完集。他可以宏雪一些时气工作、培训者下人作能能 任其陷阱所允束未入员,满足研究邀赛的另一幅时分站是左本国 我一起虽水是过价播研究也门训练。但对地或研究感水是,并具 估比据记必要少、社会专家或人学家的性能的理论和技术。可 以更表现合国际伊文组织或其他某个国际组即的他课一位相同 项目、成者为来各种国际的技术的定义。以由

增加传播研究人员的一个办法是, 向早期项目课超过实际需 要的研究人员和技术人员, 这样, 就有更多的人获得传播研究方 面的经验,

克底传播研究人员短缺的另一个办法是,训练帮介政信息服务人员进行一些比较简单的研究。比如,可以由有应变施力的传 着人员——但如他们得到详细的指示而且在必要时才也为多求咨 询——进行了排析众研究,想纸准者调查或如规则纸,所需的结识 可以是不履过一个月的课程,由本国或外国的熟练研究人员教授。

在国际大众传播集介研究协会的协助下,联合国教科文组织 计划编制—份发展中国家传播研究手册。

本充為太景、聚植教体藝術文化今旬几年時代愈节日产生建 大影响、故必須田研究者作是同类原管饲相关的。传领研究人员 在初期的主家院提是利用其技能、帮助作家布节目编制人生产出 有效的产品。研究人员将被消去研究某个信息运动,其任务是使 退动是高效果。他特劳力或明下间属不是明年有效的标果。他 在集上来的继承处理解由。那年本基础新校之一体使用。

对美斯正统力控和程序网络的研发人员来说,这样程度时候 随意,可能还令人不愉快,其中许多人会由于这一需要的动物性 做这項工作。但真正的解决由是恐消消去于学生。让他们取得这 件工程职能,他们重要学会正统传播研发人员的大部分技能,但 重点略有不同,他们还得李法和练习另一不同的作用。今后20年 写个专家是由了技术的人。

磁块柱系与有本众作业的考克基 如何性速疾得用用吃糖 果并走之"相加"是个根本问题。这个问题是使归纳为常疆研究的 例题。发展中间紫多须素增是非他贫富是得贵强死的。最初,皮 最中国家无疑会笼传,必须特大都分为量放在农们是到过的"工程"问题上,但是。发展中国家必须或都将金属力量效应这些同 服上的冲动。它们应该进行一些有关理论的长期研究。此外 "工程"研究过程和模型问题的方式解究或结果是否得出一个原理 或导致某个可以反复用于指导信息的需要允有很大关系。在不同的 他方度以同样力式提出两层从局接模果成为可比较的对于是以这 中一种方式提出两层从面接线。从两座人们对处于了什么 毫无疑问吗,所有有助于原料结果的必要等实事 搜集了 吗,比 如。但如正在观察人们对准一信息的反应。而死人员则受众的放 下高。您你们而得了是一层已经发生或的疾程来,并将这些结 果同另一些受众的反应相比较呢,往意发展研究的方式特令使研 究有长足用途。一张国家交换特区则和在特定条件下有效或无效 对非日显来接着形成。

所以,发展中国家最有用的行政工作之一就是保证对不同地 方搜集哪些情况作一些共同规划,并将这些不同地方搜集来的材料汇总整理战可为传播者和研究人员所用的形式。

借用料學來出的一個表金一、主被水格——对皮原中国家的信頼研究旅客用。农业意义上的实施农场是这样一个衣饰。在耶里可以就能研究港所达米。指价物,可以进行规则传递研究。也可以进行规则传递研究。也可以进行规则传递研究。也可以进行规则传递研究。也可以进行规则传递研究。是可以进行规则传递研究。是可以进行规则,并令进功进行。另一方面,也有一些生长期的项目。多种研究人类比同研究不同项目的论能性抗,仍参考规划。如明对意识的发展,信可以从所有项目中汇集和您型研究相联。(2)可以从所有项目中汇集和您型研究相联。(3)可以从所有项目中汇集和您型研究相联。(3)可以从所有项目中汇集和您型研究相联。(4)可以请用未来的研究了相关。

工作问题

抽样 大部分社会研究在某种程度上都取决于抽样——即, 从人口中选一部分人进行抽样提问或夷寨,以使提问或观察的结。 果具有代表性。在发达国家、统计调查人员已举会如何熟练地抽 取样品。但是。在发展中国家,这一任务制任在事常困难,某一 国际研究组织的领导-C·威尔逊、特发展中国家在先分取样方面 的某些困难模括加下。

这些问题对老或大學放展中国家經過與京你定的,并使 納粹成为一个非常精生的问题。随着国家的资限,人口资料日益 充分能度如同常。抽样也熟起来描述从,不过,没有些要特特 促发生了预期的改善之后才转传调研究用来为发展服务。但是, 推取样品的加倍心心,不完力所不及的工作,对抽样相采的可用 性不验言对某些的感染也要必需

此外, 许多种有用的研究不用先进物排件为准也可以呈行。 並对補心规划和用期解力加以附释的实例研究就是研究的一个例 干、这种实例研究在发展的规模对许多间歇原则使是大、面且 即使需要抽样, 也是聚低限度的。对整个村子或某个单位进行研 完、如果进行得好。是很有现象的。可以能过抽样问题,至如人 基学家导致证明的那样, 不用抽样对参加, 取以产生和单价值的原、差许不是能。抽样不是大都分传播研 可以产生和单价值的原、差许不是能。抽样不是大都分传播研 究的實受和必需的工具。而且是做、許多事不用抽样就可以做、

承书记者 在宏展中国家,由于秋麦鞋会家边的货售。由于 多国家存在普蒙止妇女家边的简便或律。爱展并训练专业来方 人员的问题设施则是为了,工业化国家中的大多聚采访记者是妇 好,许多妇女具体紧动的急跑和投刃,这使他自然容易则能, 用说,大多数发展中国家并市如此,成外,在许多国家,油可以 采访美一社会假居的人是是原原制的,还有诸百四级使一些来疗 记者除在有限地区外不能进行有效的来边,油面此类的问题使复 解中国家的情况更加复杂。但绝非不而改观。大多数发展用的的 用不明不训练它们需要股份完成。以应价他的必须预度的的 别果访问题。每"传扬实验农场"可以极得很好。但是,加来每个研 见项目的纸匠少年干老来说话者,情况最会效观,一般是验中富、 公参考的形式的定数会显示。

点母 等多价值研究型自包括张老泉见——对某个官目、外子、电影、某项政策、某个加名人士的意见。或是工业企图部 大多聚開展应该持有并在询问之下规类物束变表的意见。 不幸的 是。在他多定集师间来却非自如此、有些人从不应该对最限私 的问题以外的任何事情持有意见,这些人既不认为自己应该有某 作意见。也最不出任何意见,所以,故图来动脉或出来的有代表 性的一部分人常常规则解则。毋疾迫事事事。曹道头相似这位 他们还待的度信"没有意见。 他人们时的一些经历,每当他们转行 紧张的的人名学统封长即时,他会最短情难的。你们为什么 信要的这个可怜的阿利加尔红女摄网眼呢;我们比他会不好们更 多的疾病:那个红女自己也会反问。"为什么确具问我呢,我不过

鲁道夫夫妇说,在某些情况下,"她自己和她的邻居们的这种 认为"一个可怜落眉女人的意见毫不足信"的观点是如此之坚决, 以至他们只能精测一个城里来的受过教育的男人希望同地交谈的 最神秘、最可怕的原因。'是智爽吗'这是采访记者不只一次破 到的问题。有个妇女确信疑问是刑事你此的预审,所以一边回答, 一边笑。果访记者新定,提问既无助于科学,也不会令人更幸福, 于县每体化了强调。"◆

,这类国家的所有社会研究都是葡萄企业问题的影响。 必须找 到一个接对这些问题的办法。这个办法常常是意观察获取大部分 数景、她们。 故见写妙地传观蒙和孤何相信的。 多了它项目具 有真实性、有时需要采访官员,不论次国等别人她伴与否,有时 面指作一场解释。 秦祖文大知在著他讨支观,右老的奉朱尔迪语 "被知来现在集。"陈一枚查会"提供"一个有用的解释,对他们等 来枚等《其出来安达一通 伯 解 释,许 多采访对象都感到非常简 也。

在您於沒边解家。人们想常愿意取下问念,獨党展中国家的 人们并不追溯的发生心。。 她等死的意思,是那一种的。 因而 其他人的意见和影响很容易同使果你者的意思或辨起来,有时,一 个问题《使劳研·采访的人》中记起来,而接受采访的人却必么被排 每年代,我更见。当他因的第一年以为由人主席为这些的女。 斯这些丈夫们不断能活香药来于们缺如 何 回 常时,他就像不断 每 @

工程会们所说的那样,想事同者前来求切的原生人是他的同 原不是传统社会许多人的习惯行为。在某处方面,有礼貌地面等 问题的习惯之令人不安。许多文化教学人们。除人以否定回答是 不礼貌的。于此。来游往往避行了一段时间之后来访人才意识明, 他听到的郑差独荣访人认为他忽明的东西,只有非常找巧地提出 问题才也发现这一圈地。

了解作出决定的过程 困难的采访有一个长处,那就是迫使

发 展 中国 家的布艺人烈思考他到底要菜沿湖上,在工业园 人 引习惯于发表更见,人口也较同混,因此,处全人口中ነ排印.另 或下除着行动程序。因从发展中间现象的全人几中地种制带布消费 时间,正如虞尔宏控制。往往多国家,人民大众被贫困、无知、 提深等国的冷赛和当权者的原本不仁与安许今至了公民、" 说,在这种情况下,如果是发现复要的态度。"通过各级意见领 结构上面下地搜索信息。"这里我也得不到有意义的信息为止,这 维维性性要据的作品。"◎

当然、如果果确定某个极区的健康情况和生活习惯、这样做 级行不进了、在这种情况下,虽然需要从全人口中抽样。但是, 如果你房关心的光有待作出的决定。或是或来被无虞重地的社 企变年。那就投资重由对企人口作助作得至了,相反,得要等 初字问题。但是非要是了那就社会的法模过便,那么、谁就可以 去找意见精神们,从而有"相底"信载等力,使则更好的聚集 在此步度。据如常企业的现在也就有一次使则更好的聚集 在此步度。据如常位的发生的影響。

被据范围的期望来发和中国家务务有语是是要求的设施。这 或意味着参测发现另种对孔机,并是失安性态。但这不应作 相关时间家不是有方面是行的形式。到它目面另外交人员题 供按据处理机时,其它或用部门,商界或自然科学研究部门也等 需要还在机器,因离可以分别,到按翻研究需要电超的时候,因 如如它公都已成本电脑了。

的其它都门也将有电脑了

成本与效益

计算传播研究的额外成本比较容易,但要计算传播研究节省 多少钱就不那么容易了。

发展中国家要想进行卓有成效的传播研究就需要训练有素的

研究人员。由于大部分研究是在实施而不是图书馆进行的,所以,除了研究人员的工资之外,还有一些研究费用,研究总费用将是信息费用报价的一部分,占发展预算的比例就更微乎其微。但这 注意是一些部分费用

如向比较这些费用及其效益地,传播研究完整出于寄信息。 均知市百日的费用,尚无市计数字可以股明,但是,有理由认为, 传播研究可以遇过增达在记多效量统确信息项目用自养,然而, 效益高的信息比效益级的节音多少线如何计算呢。这到目的和未 达到目的的运动相比所节息的开文左点估计例。有的效公的广播 多类数据形化无效数化的节音多处镜。考先如谐:"相影高是 否能改新效果比不知道节音多少钱。"了解需要信息的人能理解什 么类型相什么层次的信息比不了解这些节省多少钱。这些又怎么 计算呢。

这些并不是输象的概念,但也不是马上就能用钱来将量的, 不过,我们认为,这些情况是可以用发展的天使来考望的。恰当 的传播研究能够提高信息的效率,并且反过来促进国家迅速顺利 的发展。

注 釋

- 英于这一点的讨论,参侧H·斯曼和P·H·基茨里的文章《借意运动失败的原因》、(與论季刊) , 11(1947年) , 第412--423页。
 G·L·阿娜斯、(尼日利亚日记)、(NAEB杂素) , 1961 年9月-10月会刊
 - 2 G·L·阿姆斯(尼日利亚日记), (NAEB杂志), 1981年9月—10月合刊 第14—12頁。
- 3. 关于教育道的管辖前贷为款。参照取-0. 的头方格市D. 站-16% (大公 传籍原写:16.) 具备 网络亚州人大市起驶社。1963年1. 鱼球社会 0. 原表面的(有为用于研究方款)(组约, 1963年)。是对社会进行广 还研究的一本信用的子店,另一本信用的书差-5-2-海联写的(支展 规划桌界不定)(区票, 1969年)。有次性需要应评论。参照" 植效

- 舞《大众传播》。《心理学年度评论》,13期(1962年),第251-284页。
- H·拉斯书尔、《传播在社会中的结构和功能》,前引施拉姆《大众传播》 第117页。
- M·克拉克,《墨西哥—美國文化中的维廉状态》,第221頁,如利攝尼亞 大学出版社。1058年。
- 6. 前引您的和本套法《宣传的入得》。
- N·E·斯珀尔·《百甘和东非殖民地电影单元产品的一些情况》。《基础教育中的视录效果》第37—44页。巴黎、1962年。
- 8. 这类研究的例子是,美国广播公司研众研究,美国报刊发行人协会广告 都出版的《报纸读者再研究》,J·佩祥对法国报刊内容的研究,以及广 排首日龄听事
 - 8. 参阅W·施拉房在前引《大众传播》一文中所作的评论,以及C·氟尔万。
 I·贾尼斯和F·凯利、《传播和劝说》,那会大学出版社,1984年。那会大学的英它丛书列在施拉妈的评论中。
- 10 前引领强和分扎斯菲尔族《个人的影响》。
- 11. 前引福斯特《传统文化和技术变化的影响》第157~138页。
- 12. 前引罗洛斯《发明的普及》。
- 13. 摘自L·震奇差的私人邀请。印度,新德里。
- 14. 前引米據編《文化模式和技术的变化》第185页。16. R·情游菲尔德和亚·L·沃纳·《文化人类学和现代权准》,《变化世界中
- 的农场主》第989页, 1940年农业年刊, 华盛顿, 1940年。 16. 前引杜布《传播学在金洲,寻找服界》第159---160页。
- 17. H.P.比去:《新教徒传道的端壁和地图》,第488页,组约,1901年。
- 18、前引往布《传播学在非洲,寻找疆界》第159--160页。
- 19. 阿上,第72页。
- 20. 前引米德倫《文化模式和技术的变化》第255页。
 21. 能引導斯於《海绵文化测技术等化的影响》第132页。
- 21、 解为精州1777亿人化中以本文
- 22. 网上, 第128-129页,
- 23. J·非利昔斯。《博兰的灭狗虫运动》。 **小H·M**蒂夫和P·G·弗兰克渝《糖煤

- 边界的子。技术合作客侧研究》第91页。科景夫尔大学出版社,1955年。
- 24. R·O·林顿和智·M·黑利,擁自前引米海绵(文化模式和技术的变化)等 184页。
- 25. L·W·杜布(前引(传播学在非洲) 第181--182页)模据M·福斯传著《塔兰百人的氏族原动力》(伦敦、1945年)第158--159、211页读引 此例。
- 26、参阅前引杜布(传播学在非洲)第182--183页。
- 27. G·M·福斯特擁自前引克拉克著(墨西哥—美國文化的德康状态)第232 页。
- E·C·威尔曼、(現代化地区的模品研究问题)、(與论季刊)、22(1958年)、 第230—234百。
- 39. G·C·咸尔逊报付了这些问题(同上, 第22页)。每一位论述发展中間來 技术同期的社会研究者都提明了这些问题, 例见L·告述失助3·L·告道 失、《印度度》, 马得拉斯洋综合试验), 拉利斯·萨奇曼电戈德非 合 写的 文章。以及百位缩的支票, 见《审论专刊》, 2位 1958年)。
- 30、能引L·鲁诺夫和S·鲁诺夫(印度框架,马希拉斯器综合试验)。
- 81. 周上、第239页
 - 32、前引拉奥对两座印度村庄的研究。
- 33、前引L·鲁道夫和S·鲁道夫《印度概况,马德拉斯郑综合试验》》
- 34、前引拉美《经济和社会变化中信息的作用,印度两座村庄综合研究报告。
- 35、前引或尔逊(现代化地区的提说研究问题)第234英。

第七章 建设大众传播媒介

发展从何处开始?

对处于经济社会发展早期阶段的几乎任何国家的描述都会包括下列内容。

新旧两种传播系统并存。正象存在两种社会制度——现代化的城市与传统的村庄——和两种经济的使——城里的工业化市金级交易与发行的水级烧市场里写像—— 那果 电存在前两种电 起胡虎、在城里、报纸和牛导体收音机已经普及,有许多电影院、往济还有电视、在乡村、传播的旅游社主多少量的形件主要满口,关税入际间的、新制度在途景、分村、届租税、租赁。

缺少训练有亲的现代传播人员。这些人包括写作与制作人员。 工程人员、管理人员和维修人员。

缺少扩大报纸报道范围的印刷纸,还缺少可以用来使新识字 的人看到更多的报刊杂志的其他纸张。

缺少可以使信息逾越闽法障碍从而把现代生活带进乡村的收 音机。

缺少各种各样的印刷、广播和摄影、放映设备。

小报财政抗辦。的職,財政问题阻碍者親代传播向城市以外 的地区的每一步发展。

对收音机的使用存在着不同的要求。有人要用于娱乐,有人 要用于信息,有人要用于文化,有人要用于教育。 尽管电视的费用高得吓人,但仍然存在着要求引进电视(如果而未引进的话)的压力。

现代传播的传送设施——通讯、电气化、运输、邮政服务—— **正很不够**

这些国家对为扩大大众传播所制定的国内立法与制度感到关切易不无道理的

在综合与平衡其份摄发脱——平衡一种媒介和其他媒介的皮 限, 使大众份据维介界道同决策、被学以及地方政府的人际渠道 相结合, 使"新的教育媒介"同教育相结合——方面,他们既无计 划,又无机制。

大众作禄正是以这里——从一采列消如此类的问题和解决这 些及其背后的次医问题的决心——开始的。发展是从媒介及其有 长服务的或状开始的。不论是幸遥还是不幸运,媒介在早期变展 价限通常处于这种状态。

我们在施儿童中一直在被现在和卖来——发生中国家大众传 编辑介的政状以及合理巧妙地使用近年能介可能对金世界经济社 全发展做出的贡献、现在我们享来读》还申翰出贡献"这一会 际问题。新兴国家宏祥才能使英传遍系统现代化并使之为国家发 展报务。在许多少撰当中,从果故意忠孝侯。下面我们将该或有学 的一些问题。 并仅是于以解答

资 金

让我们首先对发展中国家发展大众传播媒介需要多少资金有 个概念。

联合国教科文组织估计,发展中国家在今后20年中扩充大众 传播设施的费用为34亿美元。其中约有6亿美元为新官服务费用。 策计,大众传播继介的增长率与经济总增长率相同,对未来的任 何矣似预测都有完成患者粗略的,但是,不管怎么混,一个能比 软全面地了解名四的需要与能力的组织作出的这一估计,使人们 对我们所说要用的大体数目右了一个初步概念。

報送查费用其其格方发流动的大管预算相比较。我们可以加 证这卷线参送还处。 过去几年等行的一系列会设计教育所需的 费用进行了估算。1001年5月集全于亚的新亚贝巴的非利年国政 自估计。当时的反击率到大幅。提及八字率的五年计划使需要分 同位的原源和边参与国政府。 对其两面的教育费用等出了大资和 同位的原源和边参与国政府。 对其两面的教育费用等出了大资和 我们的结论。 现在任何人取估计今后20年发展教育的参考用是一条 但这卷是用青泡流大水传播解分发展是用的创资值。 等去上,如 果大皮体摄解青泡流大水传播解分发展是用的创资值。 等去上,如 果大皮体摄解青泡流大水传播解分发展是用的创资值。 等去上,如 即一个影旁,其常的多周围处的发展的

联合国教科文组织总干事雷内·马体先生最近估计,联合同数 料 文组 织 会员回在10年内请陈之/的成人文百,将需10,11亿美 元,这就是说,扫首3,3亿。每人平均投资只有6,79美元,总投资 只占扫自运动国家1981年国民生产总值的0,14%。◎

这些数字是场人的,用原从最富附定中任何一国的中发明第一年由战小的——那分就足以清除世界上的文育了,大众作籍发展 20年的总费用不明英国一年同级生产基础的19、5 处数字并不 大,认为可以需集到这些故项的规律也并非不彻实际,特别是当 人们认识到,这类形数能源少数有的高费用并保证是经济的总发 展时,就更是如识

阻碍新兴国家传播系统发展的不是费用数字本身。相反,障 碍来自随投资而来的管理问题。由于资金竞争激烈而需要合理分 配资金,需要合理使用资金以尽量利用互补性(比如、教育与大 众传摄紫介), 需要安排和情开增长率,以使某一投资产生最大的 效益,最小的副作用(比如,扫盲率要以社会能有效地吸收新误字 者为官), 这些问题都是美量问题。

一个国家怎样判斷对大众传播媒介的投资足够了呢?当然, 发展中国家将根据下列尺度决定其对媒介的投资。

在特定条件下,对大众传播镰介投资X美元,将 从经 济发展 中获利Y美元。

但是,由于若干原因,不可能获得这样一个成本---效益比 例。

比別、海患一下这样一个显然是限度发展和核并要紧缩量为 之作出页核的产品。公司、如何估计信息更通的公民的全线价值 账,可以起程、效应信息被支差增产、那么给增率部分出计一个 金铁价值、信息运动使团民结高增加、这也可以用帧来计算。但 是,人们对国家的政策日益处心,既然参增、照,这些原本的 发展而共而另为,靠近这些也能标价明,是而,这些正是改善了 的信息能够为之作出贡献的限度发展目标。

再考虑提高传播系统效率所产生的另一个无形价值、领导。 传播可以帮助社会任何一级的领导,并且有助于领导的实施以及 领导的形成、然而,大众举介对领导所做的贡献的金钱价值是什 会局。

再考虑。一下社会各部12股資和無米基之間與美黨。但至作別 是非常广泛的。加快大众快播的发展可以提高英情都了的增长率。 这些部订增长率的加快反过来又提大成份植 发展现更快,比如, 故育与扫前的发展能促进大众传播的发展,大众传播的发展又能 促进被资和扫售。而发展的各部分中农有一个部分发展的基度能 明显超过其他部分。一个同家经济的基及层能度进电气化和印刷 纸帕生产,从而接大众传媒体元更容易着表。而这反过来又使是 济发展更順利,除了各部门的发展相互影响外,各部门的增长率 也相互用,到际人数减少栓件电点人数调制。可能不整约防原 吸收,从而造成。部分不满和无遗的人。有文化的人太少,受过 学校按前的公民太少,就会程整挤的范围,减便工业帐长的遗浆。 所以,问题不仅是要所有有关的社会各部门共同增长,从而使一 个部门的增长可以提供资格的问增长。而且还要管理和安排其 相关年前帐长的原

这就意味着,一个国际要想加快其大众传播的发展速度,就 必須同时也加快工农业以及扫盲、按育、电气化等等方面的增长 速度,而这些有关器门的增长又在某种程度上限消差对大众传播 第介度展所框有效投入的资金。这也就意味着,搞精进大众传播 媒介对这些相互作用所作的确切更献是很困难的。

发展中国家需要的是一个比例,而不免绝对教学,不幸的是。 在这方面,发展中国家不必担心其大众传播媒介投资会建在其他 部门投资的前面。情况往往正相反,在决定发展投资时,传播总 是位居后列,现将对一家有名的金属广播电台的资酬的评论集中 概括如下。

"印度的特法是优先率项的典型。即使于知每1000人有到合效 有机 《第一个五年计划》 转计划开支1,962/10用于发展广播率 业,同计划用于截载也报的开支为广播等是开关的14倍,被有开 支约为广播等也开支的66倍,但这还只是针到,五年的实成是开 比针到50分元。而了董事是开支或参4646、贝上台事于支1666 1/10多一点、《第二个五年计划》也同样不重误广播事业为发展。 广播等业开支还是占益开支16662/10、《第二个五年计划》中, 广播等业开支还是占益开支16662/10、《第二个五年计划》中, 广播等业开支该是公司1661/10(第二个五年计划)中,

外汇短缺的国家由于财政原因都愿意对印刷纸实行定量分配 或在收严厉的国内货物税,或规定收音机和电视机的进口服额。 甚至完全排除电视。这证明,几乎没有什么国家对大众媒介的发 展给予对你铁厂、公路、铁路和大坝那样的重视。"©

所以、加速火众传播的发展。首先要求各词愿意在第十次整 万部认真校资、按一些同其他有关教院成公平台即比例的资、 原各部间地发现中势全的组织设一般技术和不同货金分别不同 部门和决定投资此水检投资政验的上度重联这些模型。这每四、 原则的,并代之则非故益的即题,数据邮政得日大成绩。这篇 是说、对教育的某种权实物是图于对教育服务的某种机关的投资。 某笔次单发资需要对信息媒介作某者相关的投资。 还可以列申出 本分标准可以对之作用资格的电力解析的。

让我们将次指出,以一种使大众传播媒介能够可固民发展做 出最大项陷的速度发展,次供指媒介的基本要求,是作出严肃而 巨大的耐液来诺,就我们的现象所及,整个发展中世界的大众传 籍媒介都安全不足,发展不够,因而不能作出如果充分适当利用 所统作出的贡献。

我们不想實下这样一个即象,发展媒介所需的企能受削起得。 自食育。即使在政府所有的缩介体制的,很低、核收机。也 設也需常被支持。政府对强介的拥有值型发展中国家的不同而迎 界。但是,大多数组版是私人所有。大多数广播系统为政府所有, 有案介于教育主张也是成份的责任。即使走运用所有的广播系 统。也有一部分是是来自构变行。约旦由情况之如此。约 旦来自吃台广告的收入部分用于发展本间的电视。因此,私人安 全可以出的于一个国家联合的发展,而或用立接与打政管理则可 以种私人所有量价度发展利用。

如果祈兴国家能表明自己对其国民发展所需的传播发展的严 肃承诺,那它们就会发现,获得资本提助容易得多。如果新兴国 家对私人投资表示友好。就更有可能吸引私人投资。若它们表明 自己愿意执行一套周详的传播 优 先 项 目并在压力下维特这些项 目,那么,它们就更能获得建设传播事业所需的技术援助、贷款 或其他双边安排。但是,每兴国家参纲准备自己作出适当的承诺。

计 划

在编制预算的实信压力下,将本来会用于契制或重要则形式 效治 反依使接不及一件容易的事。为人在使摄现引私人资本或双 级质的。现象来是映画文广娜整材而不是工厂则被投条的陶瓷。 也不是件容易等。即使在大众传播内。选择更有必要的而不是好 大喜如的您实(广播而不是他说、数料书而不是国际短波、等等)。 化不悬非常易等。

而发展中国家者要使其信息渠道同其工业和农业发展协调一 政,所必须作出的正是这种承诺、许多国家性相发展落后的主要 原因并不是对传播地位进国民发展除乏兴趣或信心,而仅仅是在 安德压力下不模址发展传播事业做出来语。

这种承诺的最佳基础, 获住交错压力的最有力的支柱就是一 个将大众传播发展列入经济社会发展总体的设计局密的计划。

新打这样一个什刻基本上是个国内任务。人们不时时转投速 及大众传播第介的企课计划。他有人多次提出过出教会国教科 组织的订一项如妆发展中国京领分发国际计划的建议。 毫无疑 例,网络合作会介绍大型的。 也能参考这一合作努力在哪些方面 最有效果是搬发是快一幅家制订它们自己的计划。 进行它们自己的大 众传谢张介发展,传播系成是一个同家的结婚和可能的非常进加 新以、尽管表现合。 发展情绪事业的责任从不能转移。可以 新以、及管规和分类。 上各国可以交流经验、玻娜些需要最好共同满足,但是,我们将 要论及的主要是发展中国家为发展其大众 传播 自己能像些什么 ——因为任务就是改举完成的。

一个国家宏祥等于规划某人政务协定规划、这款有几个意见, 对者整面家来说,这些建议起乎已经过时了,因为这些国家已经 这样被了,或者已经找到了保险更好的法、对另一些国家来说, 这些意识就是为在必要的,因为这些国家认为自己不用任何进一 步而究或规划被已经完全知道监狱被什么。但是,我们希望这些 建议会对一种国家有助法。

新订计划的经营是添 这项块于新订计划的国家。 左右能图 果、这点计划类色的责任。在其他国家。这类个政策和个部 门的责任。在另一线国家。也许是某个代表国营和私营部门的全 因委员会的责任。各国支观、不管主管部门途等一个。使规划符 广泛基础。使私需引在任何超过新广下都妈别转使,将被收收 育、改造、卫生职社会发展等有关部门的参加。是非常有益的。 目的条款行一个成分计划。 这事或广泛的会员。

计划自然分为三个阶段,第一阶段——估计现故——需要搜 集资料,在这一阶段传播研究大有可为,第二阶段是确定优先等 项和目标,大多数逐步决定必须在这一阶段作出,第三阶段是回 顾,即修订计划和重排优先率项这一不断进行的信动。

第一步。估计現故 首先需要有一个作为规划其余部分基础 的基本清单。我们在附件A 中列出了在制行这一清单时可能碰到 的若干问题以及需要遵循的某些程序。

首先,经历过计划过程的国家发现,特各种原介——广播、 报纸、电影、书刊、电视——各个击破并把规有按准、覆盖面、 受众的数量与类型以及提供的服务(传播了什么样的信息,有多少 数学材料,有多少聚天节目,对发展计规有何直接更都等等) 翰 成清单, 是很有用外的

接着是把阅读训练、学校教育、电气化、运输、邮承、通讯、 選訊社以及大众传演操办培训等有关辅助服务列表成形。这些服 务各自是什么现状。它们应以什么适度发展、最后,必须要问。 这一速度是否及以源及发展大众传播的需要。

还要审查是哪些进口限制影响著印刷纸、印刷、广播、制片 设备和生胶片的供应,审查对这些进口产品以及书籍有其他数字、 信息材料征收多少包,对货损材料和事业单位收了多少图内税, 设宏存金大即审上瞬间了媒介的分解。

最后,有必要清看媒介在促进本国扫盲、教育、农业、工业 培訓、卫生、公民教育和其他媒介能够作出贡献的领域正在做些 什么。媒介在干什么*如果得到设施和机会,媒介还能做些什么?

运时税,有可能用某些标准商业大会特别系的支配状况, 可以将指介发用同答与国教科文组织规定的课程标准(每 百人最知10份报纸、占仓收合机。2 注电影源、2 率电机则用效 达国家的成绩或发达国家的人或学校的需要相比较。我们希望, 主要标准之一场今后国家交换计划的报源,即克度机构和教育制 存储于人名德加

在这项工作的基础上,各可能对下列需要停出一个次长上的 估计,前的和改建了的设备。设施、结局服务和材料组织、受过 间缘的人员,被先指导。政府行政和立法行动、安全、再记证这 一估计对本多少整局可以用来消压还签定要作出估计。 要老私人 成党查做得到多少时政股份。 看着企业或国际合作规模协多少技 成党查做得到多少时政股份。 看着企业或国际合作规模协多少技 大股查、区域或以治合作论源是多少场调查率。 "组里 展所宿的专家",其他国家有论是验验减少得足这些需要所需的 是用和时间用编答了一系列结如此类的问题。其可可能对某一国家 消除现状与需要之间 的 距 离 究竟需要做多大努力作出实际的估计。

到现在为止的一切活动都可以被成忠为传动发展计划搜集基本资料。这主要老形,光一层中间总多须对自己在这方面的资 据和需要进行调查和规划。这样,在必必要时就可以该实真是要 助。可以通过象状合图数料之组织这样的图际机构或双边关系像 来传频等度。相即的资素的需要进行研究。进起有可滤段得膨胀 来发现度后一点到这样的增加需要的自由于对格型是和资金、 设施与效能的有效使用进行规划。但是,责任基本上是存在本温 身上、发展中国签多级对自己传播发展的现状、发展方向和需要 确定与合能的可能

现在准备走下一步,这一步是问题的核心。

第二步,确定优先事項每日幹 我们在前面接了現状、发展 方向与需要,但在国家发展过程中,基本基準報不到,基本整需要 商品不了,基本整项金费争者得不到所需的数变,基本整件基保 不应求,基本整需要的技术专家找不到,所以,必须特传播的落 要同发展计划或长部分的需要结合起来考虑。

我们一直小心藻体。 及被战过传勤的需要级原间之族针对款 能得分的需要对立起来考虑。 实际上,传播发展同工业化、农业 模代化、发展新作、改善更序、杜匹聚集、促进股票基。 广泛参 与公外市务。或国弦发展的抗检索作目标并不滑。 尽管在解读证 证金上书的给人以不消的印象。 传播专业是这些目标的股份和整 友、传播发展必须同这些目标美国发展。 最传进学的不是检查。 医疗项信息,而是能个社会。所以,巧妙的规划两关心的不是同 集它部门相比较恰信息部门多少钱。而是预计的社会发展函数需 要多少信息。

因此,在确定优先次序时,第一条必不可少的信息是计划中

的社会发展曲线。农业与卫生在今龄几年的目标是什么?公共被 育和扫自应发展多校。国家在提高本国人民信息水平和开发人力 资源方面的总目标是什么;当然,这意味谱, 信息服务与设备应有 多大发展和改善观。

即使在确定了待辆事业大致的优先地位以后,在传播业之内 也必須有优先次年,最需要做什么,目前實点是故在广播还是发 展电视上,目前教育需要的是更多的书,还是故院机而绝比,或是 无线电广排;信息服务在哪些方面落后了1比如,提高信息人员素 质的排词计划在目前是否要比增新一些按照更有益处。

在就是需要条约点引令作出决定制。必须可求考虑例识像什么, 以前代人、比如, 如果目前短缺的印刷账的供应不得加 動创为更多的组织被设况用, 如果或有值的要量不明确, 到過更多 的无线电波射机被设行用, 如果或有值的要量不明,则途电线就是 无用处, 在任何部门的发展过程中, 教章在很快预度上在干建立 幸福的完局所作。

在决定了能做到什么,最需要做的是什么和事情的先后次序 后,就会产生一套应该做什么的优先事项。

阿蘭朝基本清单相比,在这方面成立一个代表传播业各个方 面的苗海委员会也许更活得助,这一要员会是由1990年在曼谷召 开约5.有声型信息银介发展会议)建议成立的,会议认为,这样一 个委员会将向规划人员提供灵通的信息容詢,向媒介反馈信息, 从面前附着之间高增级更振和合作也为可能,

系三步,四屆 规划和国原不应因搜集了基本资料 和 瑜 定 了优先事项而停止,而是正相反。即使大运设处更重炸向制基本 可优先事项而停止,而是正相反。即使大运设处更重炸向制基本 随,在许多国家,传播发展是国家计划的一部分,同国家其它都 分的发展—准不新受到两项和修正,不管是否如此,任何一个广 泛代表政府和私省传播业的委员会都会对传播发展感兴趣。另一 种可能是将回顾这一长房任务交给 某个专门从事 传播研究的组 机, 侧如某个传播研究培训中心。但是, 重要的是, 要有主管人员 思考传播发展的速度和性质及其在国家发展中所 发 挥作用的问题。

间间民與供給是什么併的信息刑。新闻和众其事务信息的法 准在多大程度上能請及儒家。信息所及的死成在哪里,他所社会 发展——改业、卫生、政府社会条件、扫盲、教育等等——宏伟 目标得到媒介的足够支持了吗。文化规乐与公共事务和教育之间 的平衡令人满意电。对传誓系统作哪是变革制扩充能有助于均衡 渭坡市耶。

不斷的回顧可以包括交流经验、交換材料,这些交流和交換 也许可以通过区域研讨会成人员交流进行。有理由认为,某一地 区的大多数或所有图象都出现过同样的问题。其中有些图象找到 的解决办法比其地国家的要好。同一地区不同国家就同样的主题 编制了广播节目,拍摄了电影,玻输印了印刷品也不无可能。 这些提供了很以判断自己工作的外部标准,并可能包含着影过必 要格改便可阅其他国家共用的一些材料。能共用的高级材料能多, 每个国家放弃推搡多的时间和线输出来能的高级材料。

但是,主要之点是,不应因制订了清单和计划而放弃传播发 展的责任。这一责任应是积极的和不阅谢的。

培 測

传辅的各个领域——从代信息与发展项目行责、新阿工作人 表展多人员、于海市与阴阳病集、大众传播集介表师与信 是服务人员、了指电影技师。即明人员、维修人员、技术员等等 ——新需要受过训练的人、发展中国家的这一需要几乎同欢资本 的需要一种普遍。但常常是有了描述,受过培训人员的供应即运 选展不上。

及需傷不削款仍然逐年協价—整有論論的人出國学习。但否 兼從还是繼自己训练自己的价號人员。不过,对许多次與中国家 未認、確立是你的禁训机构——新同学校、於是电影广频崇训课 程或学院、印朝明坐靖湖、广盛电影技校、印刷学校或者集印版 所要建立的那种人女传播高级培训研究中心®——可能需要很长 时间。

已经有了一个或更多个广播电台和一家或多家根纸并打算开 亦更多物电台或更多家族原的新兴阳家。可以在现有电台或接社 进行一些精调,也可以从回外现有的电台或接社倡调有些验的管 提入员。泰国不引进电视之前、光常未常的最长抑深美国四外技校 和电视台学习几年,以获得处验。见日和爱引进电视之前,光荣